Podręcznik użytkownika drukarki HP Photosmart 8100 series

Polski





Prawa autorskie i znaki towarowe

© Copyright 2004 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Reprodukcja, adaptacja lub tłumaczenie tego podręcznika jest zabronione bez uprzedniej pisemnej zgody, z wyjątkiem przypadków dozwolonych w ramach praw autorskich.

Uwaga

Jedynymi obowiązującymi gwarancjami na produkty i usługi firmy HP są te, które są wyrażone jawnie w oświadczeniach o gwarancji towarzyszących tym produktom i usługom. Żadnych informacji zawartych w tym dokumencie nie należy traktować jako dodatkowego zobowiązania gwarancyjnego ze strony firmy HP. Firma HP nie ponosi żadnej odpowiedzialności za ewentualne błędy redakcyjne, niedokładności bądź uchybienia merytoryczne zawarte w niniejszym dokumencie.

Firma Hewlett-Packard Development Company, L.P. nie ponosi żadnej odpowiedzialności za przypadkowe lub pośrednie uszkodzenia wynikające z dostarczenia, działania lub wykorzystania tego dokumentu oraz opisanego w nim materiału.

Znaki towarowe

HP, logo HP i Photosmart stanowią własność firmy Hewlett-Packard Development Company, L.P. Logo Secure Digital jest znakiem towarowym firmy SD Association. Microsoft i Windows są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation.

CompactFlash, CF i logo CF są znakami towarowymi stowarzyszenia CompactFlash Association (CFA). Memory Stick, Memory Stick Duo, Memory Stick PRO i Memory Stick PRO Duo są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Sony Corporation.

MultiMediaCard jest znakiem towarowym firmy Infineon Technologies AG w Niemczech oraz jest przedmiotem licencji udzielonej stowarzyszeniu MMCA (MultiMediaCard Association).

Microdrive jest znakiem towarowym firmy Hitachi Global Storage Technologies.

SmartMedia jest znakiem towarowym firmy Toshiba Corporation. xD-Picture Card jest znakiem towarowym firmy Fuji Photo Film Co., Ltd., Toshiba Corporation oraz firmy Olympus Optical Co., Ltd. Mac, logo Mac i Macintosh są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Apple Computer, Inc.

Nazwa i logo Bluetooth są własnością firmy Bluetooth SIG, Inc. i każdy przypadek użycia tych znaków przez firmę Hewlett-Packard Company jest objety licencia.

Nazwa PictBridge oraz logo PictBridge są zastrzeżonymi znakami towarowymi stowarzyszenia Camera & Imaging Products Association (CIPA).

Inne marki i ich produkty są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi ich właścicieli. Oprogramowanie wbudowane drukarki powstało częściowo na podstawie prac grupy Independent JPEG Group.

Prawa autorskie do niektórych fotografii zawartych w niniejszym dokumencie należą do ich pierwotnych właścicieli.

Prawny numer identyfikacyjny modelu SDGOA-0402

Dla celów identyfikacyjnych wymaganych przez przepisy ten produkt został oznaczony prawnym numerem modelu. Prawny numer identyfikacyjny tego produktu to SDGOA-0402. Nie należy mylić tego numeru z nazwą rynkową (drukarka HP Photosmart 8100 series) lub numerem produktu (Q3399A).

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Korzystając z niniejszego urządzenia, należy zawsze przestrzegać podstawowych zasad dotyczących bezpieczeństwa, aby zmniejszyć ryzyko powstania pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.



Ostrzeżenie Aby uniknąć pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, nie należy wystawiać tego

- produktu na działanie deszczu i wilgoci.
- Należy dokładnie zapoznać się z instrukcjami zawartymi w broszurze Drukarka HP Photosmart 8100 series podręczne instrukcje.
- Urządzenie należy podłączać tylko do uziemionego gniazda prądu elektrycznego. Jeśli nie wiadomo, czy gniazdo jest uziemione, należy skonsultować się z wykwalifikowanym elektrykiem.
- Należy przestrzegać wszystkich ostrzeżeń i instrukcji umieszczonych na produkcie.
- Przed rozpoczęciem czyszczenia produktu należy go odłączyć od gniazda sieciowego.
- Nie należy instalować ani używać tego produktu w pobliżu wody lub w przypadku, gdy użytkownik jest mokry.
- Produkt należy zainstalować bezpiecznie na stabilnej powierzchni.
- Urządzenie należy ustawić w bezpiecznym miejscu, tak aby nikt nie nadepnął ani nie potknął się o kabel zasilający lub go nie uszkodził.
- Jeśli urządzenie nie działa prawidłowo, należy zapoznać się z informacjami na temat rozwiązywania problemów dostępnymi w pomocy ekranowej drukarki HP Photosmart.
- Urządzenie nie zawiera elementów, które mogą być naprawiane przez użytkownika. Wykonywanie czynności serwisowych należy zlecać wykwalifikowanemu personelowi serwisowemu.
- Urządzenia należy używać w pomieszczeniu zapewniającym dobrą wentylację.

W trosce o środowisko naturalne

Firma Hewlett-Packard Company jest zaangażowana w wytwarzanie wysokiej jakości produktów w sposób zgodny z zasadami ochrony środowiska.

Ochrona środowiska

Ta drukarka została zaprojektowana w taki sposób, aby jej wpływ na

środowisko był minimalny. Dodatkowe informacje o programie ochrony środowiska firmy HP znajdują się w witrynie sieci Web firmy HP pod adresem www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/.

Wytwarzanie ozonu

Niniejszy wyrób nie wytwarza znaczących ilości ozonu (O₃).

Pobór mocy

Zużycie energii spada znacząco w trybie ENERGY STAR®, który przyczynia się do ochrony zasobów naturalnych oraz zapewnia oszczędności finansowe, nie wpływając ujemnie na wysoką wydajność drukarki. Ten produkt spełnia wymogi programu ENERGY STAR, który ma zachęcać producentów do wytwarzania urządzeń biurowych o zmniejszonym zużyciu energii.



W Stanach Zjednoczo nych nazwa ENERGY

STAR jest zastrzeżonym znakiem Agencji Ochrony Środowiska (Environmental Protection Agency — EPA). Jako partner programu ENERGY STAR firma Hewlett-Packard stwierdza, że niniejszy produkt spełnia zalecenia programu ENERGY STAR dotyczące parametrów energetycznych. Więcej informacji można znaleźć w witrynie sieci Web pod adresem www.energystar.gov.

Zużycie papieru

Niniejszy produkt nadaje się do użycia z papierem makulaturowym wg normy DIN 19309.

Tworzywa sztuczne

Wykonane z tworzyw sztucznych części ważące więcej niż 24 gramy (0,88 uncji) są oznaczone zgodnie z międzynarodowymi standardami, co umożliwia zidentyfikowanie tych tworzyw w celu ich utylizacji.

Informacje o bezpieczeństwie materiałów

Broszury opisujące środki bezpieczeństwa przy obchodzeniu się z materiałami (MSDS) dostępne są w witrynie firmy HP pod adresem www.hp.com/go/msds. Klienci, którzy nie posiadają dostępu do Internetu, powinni skontaktować się z działem obsługi klientów.

Program wtórnego wykorzystania surowców

Firma HP podejmuje w wielu krajach coraz więcej inicjatyw dotyczących zwrotu oraz recyklingu swoich produktów, a także współpracuje z największymi na świecie ośrodkami recyklingu urządzeń elektronicznych. Firma HP oszczędza zasoby naturalne, ponownie sprzedając niektóre swoje najbardziej popularne produkty.

Ten produkt firmy HP zawiera ołów w połączeniach lutowanych, co może wymagać odpowiedniego ich zabezpieczenia po zakończeniu okresu użytkowania.

Spis treści

1	Witamy	3
	Elementy drukarki	4
	Dostępne wyposażenie dodatkowe	8
	Menu drukarki	
2	Przygotowanie do drukowania	17
	Ładowanie papieru	
	Wybór odpowiedniego papieru	17
	Ładowanie papieru	18
	Instalowanie atramentowych wkładów drukujących	20
	Wkładanie kart pamięci do drukarki	
	Obsługiwane formaty plików	23
	Wkładanie karty pamięci do drukarki	23
	Wyjmowanie karty pamięci	
3	Drukowanie fotografii bez użycia komputera	27
	Wybór układu fotografii	
	Określanie fotografii do wydrukowania	
	Wybieranie fotografii do wydrukowania	
	Poprawianie jakości fotografii	
	Twórcza edycja	
	Drukowanie fotografii	
	Drukowanie fotografii z karty pamięci	37
	Drukowanie fotografii z aparatu cyfrowego	
4	Podłączanie urządzeń	
	Podłączanie innych urządzeń	
	Podłączanie za pośrednictwem programu HP Instant Share	
5	Drukowanie z komputera	
6	Obsługa i konserwacja drukarki	
	Czyszczenie i konserwacja drukarki	
	Czyszczenie obudowy drukarki	
	Automatyczne czyszczenie atramentowych wkładów drukujących	
	Ręczne czyszczenie styków wkładu drukującego	
	Drukowanie strony testowej	
	Wyrównywanie atramentowych wkładów drukujących	
	Drukowanie strony próbnej	
	Aktualizacja oprogramowania	
	Przechowywanie drukarki i atramentowych wkładów drukujących	
	Przechowywanie drukarki	
	Przechowywanie atramentowych wkładów drukujących	
	Zachowanie odpowiedniej jakości papieru fotograficznego	
	Przechowywanie papieru fotograficznego	
_	Używanie papieru fotograficznego	
7	Rozwiązywanie problemów	
	Problemy sprzętowe z drukarką	
	Problemy z drukowaniem	
	Komunikaty o błędach	63

	Błędy dotyczące papieru	63
	Błędy dotyczące atramentowych wkładów drukujących	64
	Błędy dotyczące kart pamięci	67
	Błędy dotyczące arkusza próbnego	69
	Błędy dotyczące drukowania przy użyciu komputera	71
a	Dane techniczne	
	Wymagania systemowe	73
	Dane techniczne drukarki	74
Ind	deks	77

1 Witamy

Dziękujemy za zakup drukarki HP Photosmart 8100 series! Ta nowa drukarka fotograficzna umożliwia drukowanie pięknych fotografii, zapisywanie ich na komputerze i łatwe tworzenie interesujących projektów przy użyciu komputera lub bez niego.

Niniejszy podręcznik zawiera informacje na temat drukowania bez podłączania komputera. Aby zapoznać się ze sposobem drukowania przy użyciu komputera, należy zainstalować oprogramowanie drukarki i wyświetlić pomoc ekranową. Informacje na temat korzystania z drukarki podłączonej do komputera znajdują się w sekcji Drukowanie z komputera. Informacje dotyczące instalowania oprogramowania można znaleźć w broszurze *Podręczne instrukcje*.

W podręczniku omówiono między innymi następujące zagadnienia:



Drukowanie fotografii bez marginesów z kolorowymi niestandardowymi ramkami. Zobacz Twórcza edycja.



Przekształcanie fotografii w "klasyczne" fotografie czarnobiałe, w kolorze sepii oraz stosowanie innych efektów kolorystycznych. Zobacz Twórcza edycja.



Poprawianie jakości fotografii przez usunięcie efektu czerwonych oczu, rozjaśnienie oraz podwyższenie poziomu kontrastu. Zobacz Poprawianie jakości fotografii.

Razem z drukarką dostarczana jest następująca dokumentacja:

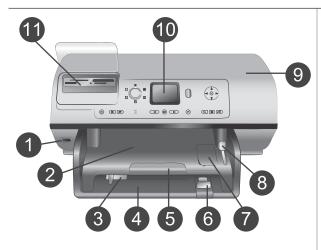
- Broszura Podręczne instrukcje: Broszura Drukarka HP Photosmart 8100 —
 podręczne instrukcje zawiera objaśnienia dotyczące konfigurowania drukarki,
 instalowania oprogramowania drukarki i drukowania pierwszych fotografii.
- Podręcznik użytkownika: Podręcznik użytkownika drukarki HP Photosmart 8100 series to niniejszy dokument. Ten podręcznik zawiera omówienie podstawowych funkcji drukarki, sposobu korzystania z drukarki bez podłączania

- jej do komputera oraz informacje dotyczące rozwiązywania problemów sprzetowych.
- Pomoc drukarki HP Photosmart: W pomocy ekranowej drukarki HP Photosmart można znaleźć informacje dotyczące korzystania z drukarki podłączonej do komputera oraz rozwiązywania problemów z oprogramowaniem.

Pomoc ekranową drukarki HP Photosmart można wyświetlić po zainstalowaniu oprogramowania drukarki HP Photosmart na komputerze.

- Komputer z systemem Windows: Z menu Start należy wybrać kolejno polecenia Programy (w systemie Windows XP polecenie Wszystkie programy)
 HP > Photosmart 320, 370, 7400, 7800, 8100, 8400, 8700 series > Photosmart Help (Pomoc drukarki Photosmart).
- Komputer Macintosh: Należy w programie Finder wybrać kolejno polecenia Help (Pomoc) > Mac Help (Pomoc Mac), a następnie polecenia Library (Biblioteka) > HP Photosmart Printer Help for Macintosh (Pomoc drukarki HP Photosmart dla komputera Macintosh).

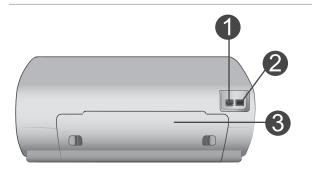
Elementy drukarki



Przednia część drukarki

- 1 Port aparatu
 - Port ten umożliwia podłączenie aparatu cyfrowego PictBridge™ do drukarki lub podłączenie opcjonalnej karty bezprzewodowej HP Bluetooth®.
- 2 Taca wyjściowa Po podniesieniu tej tacy można załadować nośniki o małych formatach lub usunąć zacięcie papieru w przedniej części drukarki
- 3 Prowadnica szerokości papieru
 - Prowadnicę tę należy tak ustawić, aby ściśle przylegała do krawędzi papieru w podajniku głównym.
- 4 **Podajnik główny**W tym podajniku można
 umieszczać zwykły papier, folie,
 koperty lub inne nośniki
 przeznaczone do drukowania.
- 5 Przedłużenie tacy wyjściowej Unieś wypustkę, a następnie pociągnij ją do siebie, aby wysunąć tacę wyjściową w celu gromadzenia wydruków odbieranych z drukarki.

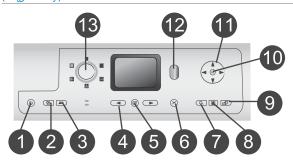
- 6 **Prowadnica długości papieru**Prowadnicę tę należy tak
 ustawić, aby ściśle przylegała
 do krawędzi papieru w
 podajniku głównym.
- 7 Podajnik papieru fotograficznego
 Unieś tacę wyjściową, aby załadować papier fotograficzny o małym rozmiarze do podajnika papieru fotograficznego.
- 8 Suwak podajnika papieru fotograficznego
 Przesunięcie tego suwaka w kierunku wnętrza urządzenia powoduje włączenie podajnika papieru fotograficznego.
- 9 Pokrywa górna Podnieś tę pokrywę, aby uzyskać dostęp do wkładów drukujących i miejsca ich przechowywania lub w celu usunięcia zacięcia papieru.
- 10 **Ekran drukarki**Umożliwia wyświetlanie fotografii i opcji menu.
- 11 Gniazda kart pamięci W tych gniazdach umieszczane są karty pamięci.



Tył drukarki

2

- 1 Złącze kabla zasilającego Port ten umożliwia podłączenie kabla zasilającego dostarczonego razem z drukarka.
 - Port USB
 Port ten umożliwia podłączenie drukarki do komputera lub cyfrowego aparatu HP z opcją drukowania bezpośredniego.
- 3 Pokrywa tylna Pokrywa ta jest zdejmowana w celu usunięcia zacięcia papieru.



Panel sterowania

1 On (Włączone)

Ten przycisk umożliwia włączenie drukarki lub przełączenie jej w tryb oszczędzania energii.

2 Save (Zapisz)

Ten przycisk umożliwia zapisanie fotografii z karty pamięci w pamięci komputera.

3 HP Instant Share

Ten przycisk umożliwia wysłanie fotografii pocztą e-mail. Przyciski Save (Zapisz) i HP Instant Share działają tylko wówczas, gdy drukarka jest podłączona do komputera. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Podłączanie urządzeń.

4 Przyciski ze strzałkami Select Photos (Wybierz fotografię)

Za pomocą przycisków ze strzałkami można przeglądać fotografie zapisane na karcie pamięci.

5 Select Photos (Wybierz fotografie)

Ten przycisk umożliwia wybranie aktualnie wyświetlanej fotografii lub kadru wideo w celu wydrukowania.

6 Cancel (Anuluj)

Ten przycisk służy do usuwania zaznaczenia fotografii, wychodzenia z menu lub zatrzymywania wykonania żądanej operacji.

7 Zoom (Powiekszenie)

Ten przycisk umożliwia przejście do trybu powiększenia aktualnie wyświetlanej fotografii i wyjście z trybu wyświetlania 9 fotografii.

3 Menu

Ten przycisk służy do wyświetlania menu drukarki.

9 Rotate (Obróć)

Ten przycisk umożliwia obracanie aktualnie wyświetlanej fotografii.

10 **OK**

Ten przycisk umożliwia odpowiadanie na pytania wyświetlane na ekranie drukarki, wybór opcji menu, przejście do trybu wyświetlania 9 fotografii i odtwarzanie nagrań wideo.

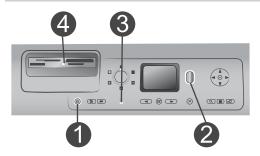
11 Navigation arrows (Strzałki nawigacyjne)
Za pomocą tych przycisków ze strzałkami można przewijać opcje menu drukarki, ustawić pole przycinania oraz sterować prędkością i kierunkiem odtwarzania nagrań wideo.

12 Print (Drukuj)

Ten przycisk umożliwia drukowanie wybranych fotografii z karty pamięci umieszczonej w drukarce.

13 Layout (Układ)

Obracając to pokrętło, można wybrać układ wydruku fotografii.



Lampki wskaźników

1 Wskaźnik Włączony

- Włączony zasilanie jest właczone.
- Wyłączony drukarka znajduje się w trybie oszczędzania energii.

2 Wskaźnik Stan

- Włączony (zielony) zasilanie jest włączone, drukarka nie drukuje.
- Wyłączony drukarka znajduje się w trybie oszczędzania energii.
- Migający zielony drukarka jest zajęta, trwa drukowanie.
- Migający czerwony drukarka wymaga interwencji operatora.

3 Wskaźniki Podajnik papieru

- Włączony wskaźnik Podajnik papieru fotograficznego podajnik papieru fotograficznego jest właczony.
- Włączony wskaźnik
 Główny podajnik papieru
 podajnik główny jest
 włączony.

4 Wskaźnik Karta pamięci

- Włączony karta pamięci jest włożona prawidłowo.
- Wyłączony karta pamięci nie została włożona do drukarki.
- Migający trwa przesyłanie informacji między kartą pamięci i drukarką lub komputerem.

Dostępne wyposażenie dodatkowe

Dostępne jest wyposażenie dodatkowe, zwiększające wygodę korzystania z drukarki HP Photosmart 8100 series. Wygląd wyposażenia dodatkowego może różnić się od przedstawionego na rysunkach. To wyposażenie dodatkowe może nie być dostępne we wszystkich krajach/regionach.

Nazwa	Opis
	Zwiększa pojemność drukarki o dodatkowe 250 arkuszy i ogranicza czas przeznaczony na monitorowanie zadań drukowania (model Q3447A).
Podajnik papieru na 250 arkuszy	

Nazwa	Opis
	Umożliwia drukowanie na obu stronach arkusza. Pozwala ograniczyć koszty (mniejsze zużycie papieru w przypadku druku dwustronnego) i efektywniej zarządzać dużymi dokumentami (model Q5712A).
Moduł druku dwustronnego	
	Karta bezprzewodowa HP Bluetooth®, podłączana do portu aparatu cyfrowego na przednim panelu drukarki, umożliwia drukowanie przy zastosowaniu technologii bezprzewodowej Bluetooth
Karta bezprzewodowa HP Bluetooth®	(model Q3395A).

Menu drukarki

Naciśnięcie przycisku Menu pozwala uzyskać dostęp do menu drukarki. Podczas przeglądania podmenu naciśnięcie przycisku Menu powoduje ponowne wyświetlenie głównego menu drukarki.

Aby przemieszczać się po menu drukarki:

- Naciśnij przycisk ze strzałkami Navigation (Nawigacja) ▲ lub ▼, aby przewinąć opcje menu wyświetlane na ekranie drukarki. Niedostępne elementy menu są wyróżnione szarym kolorem.
- Naciśnij przycisk OK, aby otworzyć menu lub wybrać opcję.
- Naciśnij przycisk Cancel (Anuluj), aby zamknąć bieżące menu.

Struktura menu drukarki

Najwyższy poziom menu	Podmenu/opcje	Dodatkowe podmenu/opcje
Print	Print all (Drukuj wszystko)	
options (Opcje drukowania)	Print proof sheet (Drukuj arkusz próbny)	
	Scan proof sheet (Skanuj arkusz próbny)	
	Video action prints (Wydruki z zapisu wideo)	
	Print range (Drukuj zakres)	Select beginning of range: (Wybierz początek zakresu:)

Najwyższy poziom menu	Podmenu/opcje	Dodatkowe podmenu/opcje
		Select end of range: (Wybierz koniec zakresu:)
	Print index page (Drukuj stronę indeksów)	
	Print new (Drukuj nowe)	
Edit (Edycja)	Remove red eye (Usuń efekt czerwonych oczu)	
	Photo brightness (Jasność fotografii)	Photo brightness: (Jasność fotografii:)
		(Naciśnij przycisk ze strzałkami Navigation (Nawigacja) ▶ lub ◀, aby zwiększyć lub zmniejszyć jasność fotografii).
	Add frame (Dodaj ramkę)	Select pattern: (Wybierz wzór:)
		Select color: (Wybierz kolor:)
	Add color effect (Dodaj efekt kolorystyczny)	Choose color effect: (Wybierz efekt kolorystyczny:)
		 Black and white (Czarnobiały) Sepia (w sepii) Antique (Postarzone) No effect (Brak efektu) (domyślnie)
		Efekt kolorystyczny nie dotyczy ramek tworzonych przy użyciu opcji Add frame (Dodaj ramkę).
Tools (Narzędzia)	View 9-up (Wyświetl 9 fotografii)	
	Slide show (Pokaz slajdów)	Naciśnij przycisk OK , aby wstrzymać i wznowić pokaz slajdów. Naciśnij przycisk Cancel (Anuluj), aby zatrzymać pokaz slajdów.
	Print quality (Jakość wydruku)	Print quality: (Jakość wydruku:)
		Best (Najlepsza) (domyślnie) Normal (Normalna)
	Print sample page (Drukuj stronę próbną)	

Najwyższy poziom menu	Podmenu/opcje	Dodatkowe podmenu/opcje
	Print test page (Drukuj stronę testową)	
	Clean cartridges (Wyczyść wkłady drukujące)	Continue to second level cleaning? (Czy kontynuować czyszczenie drugiego poziomu?) • Yes (Tak) • No (Nie)
		Continue to third level cleaning? (Czy kontynuować czyszczenie trzeciego poziomu?) • Yes (Tak) • No (Nie)
	Align cartridge (Wyrównaj wkład drukujący)	
Bluetooth	Device address (Adres urządzenia)	Device address: (Adres urządzenia:) (w przypadku niektórych urządzeń wykorzystujących technologię bezprzewodową Bluetooth wymagane jest wprowadzenie adresu lokalizowanego urządzenia. Ta opcja menu wyświetla adres urządzenia.)
	Device name (Nazwa urządzenia)	Device name: (Nazwa urządzenia:) (Można wybrać nazwę urządzenia dla drukarki, wyświetlaną na innych urządzeniach korzystających z technologii bezprzewodowej Bluetooth podczas lokalizowania drukarki.)
	Passkey (Klucz hasła)	(Naciśnij przycisk ze strzałkami Navigation (Nawigacja) ▲, aby zwiększyć liczbę o jeden. Naciśnij przycisk ze strzałkami Navigation (Nawigacja) ▼, aby zmniejszyć liczbę. Naciśnij

Najwyższy poziom menu	Podmenu/opcje	Dodatkowe podmenu/opcje
		przycisk OK, aby przejść do następnej liczby.) (Można przypisać do drukarki numeryczny klucz hasła Bluetooth. Użytkownicy urządzeń wykorzystujących technologię bezprzewodową Bluetooth muszą wprowadzić klucz przed rozpoczęciem drukowania, jeżeli dla drukarki skonfigurowano wartość High (Wysoki) ustawienia Security level (Poziom zabezpieczeń.) Domyślny klucz hasła to 0000.)
	Accessibility (Dostępność)	Accessibility: (Dostępność:) Visible to all (Zawsze widoczna) Not visible (Niewidoczna) Po ustawieniu wartości Not visible (Niewidoczna) dla opcji Accessibility (Dostępność) z drukarki mogą korzystać tylko urządzenia, które znają adres urządzenia. (Zmieniając opcję dostępności, można skonfigurować drukarkę wykorzystującą technologię Bluetooth tak, aby była widoczna lub niewidoczna dla innych urządzeń korzystających z tej technologii.)
	Security level (Poziom zabezpieczeń)	Security level: (Poziom zabezpieczeń:) High (Wysoki) (Użytkownicy innych urządzeń wykorzystujących bezprzewodową technologię Bluetooth muszą wprowadzić klucz hasła w celu uzyskania dostępu do drukarki.) Low (Niski)

Najwyższy poziom menu	Podmenu/opcje	Dodatkowe podmenu/opcje
		(Użytkownicy innych urządzeń wykorzystujących bezprzewodową technologię Bluetooth nie muszą wprowadzać klucza hasła w celu uzyskania dostępu do drukarki.)
	Reset Bluetooth options (Resetuj opcje Bluetooth)	Reset Bluetooth options: (Resetuj opcje Bluetooth:) • Yes (Tak) • No (Nie)
Help (Pomoc)	Photo sizes (Rozmiary fotografii)	Print Cartridge Help: (Atramentowe wkłady drukujące — pomoc:) (Naciśnij przycisk ze strzałkami Navigation (Nawigacja) ▲ lub ▼, aby przewinąć listę atramentowych wkładów drukujących firmy HP dostępnych dla danej drukarki, a następnie naciśnij przycisk OK, aby wyświetlić instrukcje instalacji wkładu). Photo Sizes Help: (Rozmiary fotografii — pomoc:) (Naciśnij przycisk ze strzałkami
		Navigation (Nawigacja) ▲ lub ▼, aby przewinąć listę dostępnych rozmiarów fotografii).
	Paper loading (Ładowanie papieru)	Paper Loading Help: (Ładowanie papieru — pomoc:) (Naciśnij przycisk ze strzałkami Navigation (Nawigacja) ▲ lub ▼, aby przewinąć listę informacji dotyczących ładowania papieru).
	Paper jams (Zacięcia papieru)	Paper Jam Help: (Zacięcie papieru — pomoc:) (Wybierz, aby wyświetlić instrukcje dotyczące usuwania zacięcia papieru.)

Najwyższy poziom menu	Podmenu/opcje	Dodatkowe podmenu/opcje
	Camera connect (Podłączanie aparatu)	Camera Connect Help: (Podłączanie aparatu — pomoc:) (Wybierz, aby zobaczyć, gdzie należy podłączyć do drukarki aparat cyfrowy zgodny z technologią PictBridge.)
Preferences (Preferencje)	SmartFocus	Turn SmartFocus: (Funkcja SmartFocus:) On (Włączone) (domyślnie) Off (Wyłączone)
	Digital Flash (Cyfrowa lampa błyskowa)	Turn Digital Flash: (Cyfrowa lampa błyskowa:) On (Włączona) Off (Wyłączona) (domyślnie)
	Date/time (Data/godzina)	Date/time stamp: (Stempel daty/ godziny:) Date/time (Data/godzina) Date only (Tylko data) Off (Wyłączona) (domyślnie)
	Colorspace (Przestrzeń kolorów)	Choose colorspace: (Wybór przestrzeni kolorów:) • sRGB • Adobe RGB • Auto-select (Automatycznie) (domyślnie) W przypadku ustawienia domyślnego Auto-select (Automatycznie) drukarka korzysta z przestrzeni kolorów Adobe RGB, jeżeli jest dostępna. Jeżeli przestrzeń Adobe RGB nie jest dostępna, drukarka korzysta z przestrzeni kolorów sRGB.
	Passport photo mode (Tryb fotografii paszportowej)	Turn passport photo mode: (Tryb fotografii paszportowej:) On (Włączony) Off (Wyłączony) (domyślnie) Select Size: (Wybór rozmiaru:)

Najwyższy poziom menu	Podmenu/opcje	Dodatkowe podmenu/opcje
		Jeżeli zostanie wybrana opcja On (Włączony), drukarka monituje o wybranie rozmiaru fotografii paszportowej. W tym trybie wszystkie fotografie są drukowane w wybranym formacie. Na każdej stronie jest umieszczana pojedyncza fotografia. W przypadku drukowania kilku kopii jednej fotografii wszystkie kopie są umieszczane na tej samej stronie (jeżeli dostępna jest wystarczająca ilość miejsca). Fotografie drukowane w trybie fotografii paszportowej wymagają czasu na wyschnięcie i powinny być laminowane najwcześniej następnego dnia.
	Tray select (Wybór podajnika)	Select which paper tray to use: (Wybierz podajnik papieru:) Front (Przedni) (opcja domyślna, jeżeli podajnik tylny nie jest zainstalowany) Rear (Tylny) Ask each time (Zawsze pytaj) (opcja domyślna, jeżeli podajnik tylny jest zainstalowany)
	Paper detect (Wykrywanie papieru)	Auto paper detect: (Automatyczne wykrywanie papieru:) On (Włączone) (domyślnie) Off (Wyłączone)
	Preview animation (Animacja podglądu)	Turn preview animation: (Animacja podglądu:) On (Włączona) (domyślnie) Off (Wyłączona)
	Video enhancement (Poprawa jakości wideo)	Turn video print enhancement: (Poprawa jakości wideo:) On (Włączona) Off (Wyłączona) (domyślnie)

Najwyższy poziom menu	Podmenu/opcje	Dodatkowe podmenu/opcje
	Restore defaults (Przywróć domyślne)	Restore original factory preferences: (Przywróć preferencje ustawione fabrycznie:)
		Yes (Tak)No (Nie)
		Powoduje przywrócenie ustawień fabrycznych dla wszystkich elementów menu z wyjątkiem opcji Select language (Wybierz język) i Select country/region (Wybierz kraj/region) w obszarze Language (Język) menu Preferences (Preferencje) oraz ustawień opcji Bluetooth w głównym menu drukarki.
	Language (Język)	Select language: (Wybierz język:)
		Select country/region: (Wybierz kraj/region:)

2 Przygotowanie do drukowania

Przed rozpoczęciem drukowania należy zapoznać się z trzema łatwymi procedurami:

- Ładowanie papieru
- Instalowanie atramentowych wkładów drukujących
- Wkładanie kart pamięci do drukarki

Przed włożeniem karty pamięci do drukarki należy załadować papier i zainstalować atramentowy wkład drukujący.

Ładowanie papieru

W dalszej części można znaleźć informacje na temat wyboru odpowiedniego papieru dla zadania drukowania oraz ładowania papieru do właściwego podajnika.

Wybór odpowiedniego papieru

Listę dostępnych typów papieru do drukarek atramentowych firmy HP i informacje o możliwości zakupu materiałów eksploatacyjnych można znaleźć na stronach sieci Web pod adresem:

- www.hpshopping.com (USA)
- www.hp.com/go/supplies (Europa)
- www.hp.com/jp/supply inkjet (Japonia)
- www.hp.com/paper (Azja i Pacyfik)

Aby uzyskać najlepsze wyniki drukowania, należy wybrać jeden z następujących typów papieru fotograficznego HP wysokiej jakości.

Aby drukować	Zastosuj typ papieru
Wysokiej jakości, trwałe wydruki i powiększenia	Papier fotograficzny HP Premium Plus (w niektórych krajach/regionach znany jako papier fotograficzny HP Colorfast)
Obrazy o rozdzielczości od średniej do wysokiej ze skanerów lub aparatów cyfrowych	Papier fotograficzny HP Premium
Fotografie o zastosowaniach codziennych i biznesowych	Papier fotograficzny HP Papier fotograficzny HP Everyday
Dokumenty tekstowe, kopie robocze, strony testowe i strony wyrównania	Papier do drukarek atramentowych HP Premium

Aby zapewnić właściwy stan papieru, należy przestrzegać następujących zaleceń:

- Papier fotograficzny należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu lub w zamykanym opakowaniu plastikowym.
- Przechowywany papier powinien być ułożony poziomo w chłodnym, suchym miejscu. Jeżeli rogi papieru fotograficznego są pozawijane, należy umieścić

- papier w plastikowej torbie i delikatnie wygiąć rogi w przeciwnym kierunku, aby je wyprostować.
- Papier fotograficzny należy chwytać za krawędzie arkusza, aby uniknąć rozmazania atramentu.

Ładowanie papieru

Wskazówki dotyczące ładowania papieru:

- Fotografie i dokumenty można drukować na papierze o różnych formatach: od 76 x 127 mm (3 x 5 cali) do 216 x 356 mm (8,5 x 14 cali), a także na papierze ciągłym składanym o szerokości 216 mm (8,5 cala).
- Przed załadowaniem papieru należy wysunąć prowadnicę szerokości papieru i
 prowadnicę długości papieru, aby przygotować odpowiednie miejsce. Po
 załadowaniu papieru należy ściśle dosunąć prowadnice do krawędzi papieru, tak
 aby nie był zgięty.
- Jednocześnie należy ładować papier tylko jednego typu i formatu. Nie należy mieszać typów lub rozmiarów papieru w podajniku głównym lub w podajniku papieru fotograficznego.
- Po załadowaniu papieru należy wysunąć przedłużenie tacy wyjściowej podtrzymujące wydruki. Zapobiega to zsuwaniu się wydrukowanych stron z tacy wyjściowej.

Aby załadować do drukarki najczęściej używane formaty papieru, należy postępować zgodnie z instrukcjami w poniższej tabeli.

Typ papieru	Sposób ładowania	Używany podajnik
 Papier Letter lub A4 Folie Papier fotograficzny 20 x 25 cm (8 x 10 cali) Papier spier (8 x 10 cali) Papier (8 x 10 cali) Papier (8 x 10 cali) Podnieś tacę wyjściową. 2 Załaduj papier zwykły, papier fotograficzny lub arkusze folii stroną do drukowania skierowaną w dół. Wysokość stosu papieru nie powinna przekraczać górnej krawędzi prowadnicy długości papieru. Pociągnij suwak podajnika papieru fotograficznego do siebie, 	Podajnik główny 1 2 3	
	aż do napotkania oporu.	1 Taca wyjściowa
	Wskaźnik Główny podajnik papieru zaświeci się. Oznacza to, że podczas następnego	2 Prowadnica szerokości papieru
		3 Prowadnica długości papieru
		4 Suwak podajnika papieru fotograficznego
zadania drukowania używany będzie papier z podajnika głównego. 4 Opuść tacę wyjściową.		
Papier fotograficzny	1 Podnieś tacę wyjściową.	Podajnik papieru fotograficznego

(ciag dalszy) Typ papieru 10 x 15 cm (4 x 6 cali) Karty indeksowe Karty Hagaki Karty formatu L

Sposób ładowania

- Załaduj papier stroną do drukowania skierowana w dół Jeśli używany jest papier z zakładkami, załaduj go w taki sposób, aby krawędź z zakładkami była podawana na końcu.
- Opuść tacę wyjściową.
- Przesuń suwak podajnika papieru fotograficznego w kierunku od siebie. aż do napotkania oporu. Wskaźnik Podajnik papieru fotograficznego zaświeci się. Oznacza to, ze podczas następnego zadania drukowania używany będzie papier z podajnika papieru fotograficznego.

Używany podajnik



- Taca wyjściowa
- 2 Prowadnica szerokości papieru
- Prowadnica długości papieru



Suwak podajnika papieru fotograficznego

- Papier fotograficzny 13 x 18 cm (5 x 7 cali)
- Koperty
- 1 Wyjmij tacę wyjściową, naciskając przyciski po obu stronach i pociagajac tace do siebie.
- Załaduj papier 2 fotograficzny strona do drukowania skierowana w dół Załaduj koperty przednia strona skierowana w dół i skrzydełkiem z lewej strony. Wsuń skrzydełka do wnętrza kopert, aby uniknąć zacięć papieru.
- Załóż tace wyjściowa. 3
- Pociągnij suwak podajnika papieru fotograficznego do siebie, aż do napotkania oporu. Wskaźnik Główny podajnik papieru zaświeci

Główny podajnik wejściowy



Taca wyjściowa

Typ papieru	Sposób ładowania	Używany podajnik
	się. Oznacza to, że podczas następnego zadania drukowania używany będzie papier z podajnika głównego.	a c c c c c c c c c c c c c c c c c c c
		1 Prowadnica długości papieru
		2 Prowadnica szerokości papieru

Instalowanie atramentowych wkładów drukujących

Drukarka HP Photosmart 8100 series umożliwia drukowanie fotografii kolorowych i czarno-białych. Firma HP oferuje różne typy atramentowych wkładów drukujących, aby dla każdego projektu można było wybrać optymalne wkłady drukujące. Numery atramentowych wkładów drukujących, które mogą być używane w tej drukarce, są również wymienione na tylnej okładce.

Dla uzyskania optymalnych rezultatów drukowania firma HP zaleca korzystanie wyłącznie z atramentowych wkładów drukujących HP. Zainstalowanie w drukarce atramentowego wkładu drukującego niewymienionego w poniższej tabeli może spowodować utratę gwarancji na drukarkę.

Użycie właściwych wkładów drukujących

<u> </u>		
Aby drukować	Umieść ten wkład drukujący w lewej przegrodzie	Umieść ten wkład drukujący w prawej przegrodzie
Fotografie w pełnym kolorze	HP Trójkolorowy nr 343 lub 344	HP Fotograficzny nr 348
Fotografie czarno-białe	HP Trójkolorowy nr 343 lub 344	HP Fotograficzny do druku w skali szarości nr 100
Fotografie w kolorze sepii lub postarzone	HP Trójkolorowy nr 343 lub 344	HP Fotograficzny nr 348
Tekst i kolorowa grafika	HP Trójkolorowy nr 343 lub 344	HP Czarny nr 339



Przestroga Należy sprawdzić, czy używany jest odpowiedni wkład drukujący.
 Firma HP nie zaleca modyfikowania lub ponownego napełniania wkładów drukujących HP. Uszkodzenia spowodowane modyfikacjami lub powtórnym

napełnianiem wkładów drukujących HP nie są objęte gwarancją udzielaną przez firmę HP.

W celu zapewnienia najlepszej jakości druku firma HP zaleca instalowanie wszelkich wkładów drukujących zakupionych w punktach sprzedaży detalicznej przed datą umieszczoną na opakowaniu.

Instalowanie lub wymiana atramentowych wkładów drukujących



Usuwanie różowej taśmy

Przygotowanie drukarki i wkładów drukujących

- 1 Upewnij się, że zasilanie jest włączone i usunięto karton z wnętrza drukarki.
- 2 Podnieś główną pokrywę drukarki.
- Usuń jasnoróżową taśmę z obu wkładów drukujących.

Nie należy dotykać dysz głowicy drukującej ani miedzianych styków, a także ponownie nakładać taśmy na wkłady drukujące.





Nie dotykać





Instalowanie wkładów drukujących

- W przypadku wymiany wkładu drukującego naciśnij i odciągnij pokrywę przegrody wkładu drukującego, aby ją otworzyć, a następnie wyjmij wkład.
- 2 Dopasuj symbol na etykiecie wkładu drukującego do odpowiedniej przegrody. Ustaw wkład drukujący etykietą zwróconą do góry i wsuń go do przegrody, unosząc lekko przednią krawędź, tak aby miedziane styki były skierowane do przodu. Dociśnij wkład drukujący, aż zatrzaśnie się na właściwym miejscu.
- Zamknij pokrywę przegrody wkładu drukującego.
- 4 Powtórz powyższe czynności, aby zainstalować drugi wkład drukujący, jeżeli jest to konieczne.
- 5 Po zainstalowaniu wkładów drukujących zamknij pokrywe główna.

Aby drukarka działała prawidłowo, należy zainstalować oba wkłady drukujące.

Wskazówka Tryb drukowania na rezerwowym zapasie atramentu umożliwia drukowanie nawet w sytuacji nieprawidłowego działania jednego z wkładów lub wyczerpania się w nim atramentu. Aby przejść do trybu drukowania na rezerwowym zapasie atramentu, należy wyjąć wkład drukujący i zamknąć pokrywe główną. Drukarka będzie nadal drukować, ale wolniej i z niższą jakością druku. Zostanie wyświetlony komunikat informujący, że włączony jest tryb drukowana na rezerwowym zapasie atramentu. Wkład drukujący należy możliwie szybko wymienić.

W trybie bezczynności na ekranie drukarki wyświetlane są dwie ikony wskazujące przybliżony poziom atramentu w poszczególnych wkładach drukujących (100%, 75%, 50%, 25% i prawie pusty). Ikony poziomu atramentu nie są wyświetlane, jeżeli jeden lub oba zainstalowane wkłady drukujące nie są oryginalnymi wkładami drukującymi firmy HP.



Po zainstalowaniu lub wymianie atramentowego wkładu drukującego wyświetlany jest komunikat monitujący o wydrukowanie strony wyrównania. Takie rozwiązanie zapewnia najlepszą jakość druku.

Wyrównywanie wkładów drukujących

- Załaduj papier do podajnika.
- Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby wyrównać wkład drukujący.

Zobacz Wyrównywanie atramentowych wkładów drukujących.

Gdy wkład drukujący nie jest używany



Po wyjęciu z drukarki wkład drukujący powinien być zawsze przechowywany w ochraniaczu, jeżeli jest on dostępny. Ochraniacz wkładu drukującego zapobiega wysychaniu atramentu.

Przechowywanie niezgodnie z zaleceniami może

być przyczyną nieprawidłowego funkcjonowania wkładu drukującego.

→ Aby umieścić wkład drukujący w ochraniaczu, należy wsunąć wkład do ochraniacza pod lekkim kątem, tak aby zatrzasnął się we właściwym miejscu.

Po włożeniu wkładu drukującego do ochraniacza należy umieścić go w miejscu przechowywania w drukarce pod pokrywą górną.

Wkładanie kart pamięci do drukarki

Po wykonaniu zdjęć przy użyciu aparatu cyfrowego można wyjąć kartę pamięci z aparatu i włożyć ją do drukarki, aby przeglądać i drukować fotografie. Drukarka może odczytywać następujące karty pamięci: CompactFlash™, Memory Sticks, Microdrive™, MultiMediaCard™, Secure Digital™, SmartMedia™ i xD-Picture Card™.



Przestroga Użycie karty pamięci innego typu może spowodować uszkodzenie karty pamięci i drukarki.

Aby uzyskać informacje na temat innych metod przesyłania fotografii z aparatu cyfrowego do drukarki, zobacz Podłączanie urządzeń.

Obsługiwane formaty plików

Drukarka rozpoznaje i drukuje bezpośrednio z karty pamięci pliki w następujących formatach: JPEG, nieskompresowane pliki TIFF, AVI (kompresja JPEG), QuickTime (kompresja JPEG) i MPEG-1. Jeżeli aparat cyfrowy zapisuje fotografie i wideoklipy w innych formatach plików, należy zapisać pliki na komputerze i wydrukować je przy użyciu odpowiedniego oprogramowania. Dodatkowe informacje są dostępne w pomocy ekranowej drukarki HP Photosmart.

Wkładanie karty pamięci do drukarki

Należy odnaleźć używaną kartę pamięci w poniższej tabeli i postępować zgodnie z instrukcjami wkładania karty do drukarki.

Wskazówki:

- Karty należy wkładać do drukarki pojedynczo.
- Należy delikatnie wsunąć kartę pamięci do drukarki, aż do napotkania oporu.
 Karta pamięci nie mieści się w całości w drukarce. Nie należy wpychać karty na siłę.



Przestroga Wkładanie karty pamięci w inny sposób niż opisany może spowodować uszkodzenie karty i drukarki.

Jeżeli karta pamięci zostanie włożona prawidłowo, wskaźnik Karta pamięci miga przez chwilę, a następnie świeci na zielono.



Przestroga Nie należy wyjmować karty pamięci, gdy wskaźnik Karta pamięci miga. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Wyjmowanie karty pamięci.

Karta pamięci	Gniazdo	Wkładanie karty pamięci do drukarki
CompactFlash	Górne gniazdo po prawej stronie	 Przednia etykieta skierowana do góry; jeżeli na etykiecie umieszczona jest strzałka, to jest ona skierowana w stronę drukarki. Krawędź z metalowymi otworami końcówek jest skierowana w stronę drukarki.
Memory Stick	Dolne gniazdo po lewej stronie	 Ścięty narożnik znajduje się po lewej stronie. Metalowe styki są skierowane do dołu. W przypadku korzystania z karty Memory Stick Duo™ lub Memory Stick PRO Duo™ przed włożeniem karty pamięci do drukarki należy założyć adapter dostarczony razem z kartą.
Microdrive	Górne gniazdo po prawej stronie	 Przednia etykieta skierowana do góry; jeżeli na etykiecie umieszczona jest strzałka, to jest ona skierowana w stronę drukarki. Krawędź z metalowymi otworami końcówek jest skierowana w stronę drukarki.
MultiMediaCard	Dolne gniazdo po prawej stronie	 Ścięty narożnik znajduje się po prawej stronie. Metalowe styki są skierowane do dołu.

Karta pamięci	Gniazdo	Wkładanie karty pamięci do drukarki
Secure Digital	Dolne gniazdo po prawej stronie	 Ścięty narożnik znajduje się po prawej stronie. Metalowe styki są skierowane do dołu.
SmartMedia	Górna część podwójnego gniazda u góry po lewej stronie	 Ścięty narożnik znajduje się po lewej stronie. Metalowe styki są skierowane do dołu.
Karta xD-Picture Card	Prawa dolna część podwójnego gniazda u góry po lewej stronie	 Zakrzywiona krawędź karty jest skierowana w stronę użytkownika. Metalowe styki są skierowane do dołu.

Wyjmowanie karty pamięci

Należy poczekać, aż wskaźnik Karta pamięci przestanie migać, a następnie delikatnie wyciągnąć kartę pamięci z drukarki.



Przestroga Nie należy wyjmować karty pamięci, gdy wskaźnik Karta pamięci miga. Migający wskaźnik informuje, że drukarka uzyskuje dostęp do karty pamięci. Wyjmowanie karty pamięci podczas pobierania z niej danych może spowodować uszkodzenie drukarki i karty lub zniszczenie informacji zapisanych na karcie.

3 Drukowanie fotografii bez użycia komputera

Drukarka HP Photosmart 8100 series umożliwia wybór, poprawę jakości oraz drukowanie fotografii nawet bez włączania komputera. Po skonfigurowaniu drukarki według instrukcji zawartych w broszurze *Podręczne instrukcje* można w niej umieścić kartę pamięci i drukować fotografie przy użyciu przycisków panelu sterowania drukarki.

Istnieje również możliwość bezpośredniego drukowania fotografii z aparatu cyfrowego. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Drukowanie fotografii z aparatu cyfrowego.

Następująca procedura umożliwia wydrukowanie fotografii z karty pamięci

Krok 1

Włóż kartę pamięci.

Zobacz Wkładanie kart pamięci do drukarki.



Krok 2

Załaduj papier fotograficzny.

Zobacz Ładowanie papieru.



Krok 3

Zainstaluj odpowiednie wkłady drukujące.

Zobacz Instalowanie atramentowych wkładów drukujących.



Krok 4

Wybierz układ fotografii.

Zobacz Wybór układu fotografii.



Krok 5

Wyświetl fotografie znajdujące się na karcie pamięci, żeby zdecydować, które z nich mają zostać wydrukowane.

Zobacz Określanie fotografii do wydrukowania.



Następująca procedura umożliwia wydrukowanie fotografii z karty pamięci

Krok 6

Wybierz fotografie przeznaczone do wydrukowania. Zobacz Wybieranie fotografii do wydrukowania.



Krok 7

Popraw jakość fotografii.

Zobacz Poprawianie jakości fotografii.





Krok 8

Obudź w sobie twórcę!

Zobacz Twórcza edycja.



Krok 9

Wydrukuj fotografie.

Zobacz Drukowanie fotografii.



Wybór układu fotografii

Użyj pokrętła Layout (Układ) w celu wybrania układu fotografii, które mają zostać wydrukowane. Układ ten zostanie zastosowany do wydruku wszystkich fotografii wybranych przy użyciu panelu sterowania. Rzeczywisty rozmiar wydruków może różnić się w zależności od rozmiaru papieru załadowanego do drukarki, co przedstawia poniższa tabela.

Rozmiar papieru	Layout (Układ)	Rozmiar fotografii
10 x 15 cm4 x 6 cali	1 na stronie (bez marginesów) • 10 x 15 cm • 4 x 6 cali	
5 x 7 cali	1 na stronie (bez marginesów)	5 x 7 cali
A48,5 x 11 cali	1 na stronie (bez marginesów)	A48,5 x 11 cali
A48,5 x 11 cali	1 na stronie (z marginesem)	20 x 25 cm8 x 10 cali

(ciąg dalszy)

Rozmiar papieru	Layout (Układ)	Rozmiar fotografii
A48,5 x 11 cali	2 na stronie	13 x 18 cm5 x 7 cali
A48,5 x 11 cali	3 na stronie	10 x 15 cm4 x 6 cali
A48,5 x 11 cali	4 na stronie	9 x 13 cm3,5 x 5 cali
8,5 x 11 cali	9 na stronie	Portfelowy (2,5 x 3,25 cala)

Uwaga Drukarka może obrócić fotografie zgodnie z układem wydruku.

Wybierz odpowiedni układ przy użyciu pokrętła Layout (Układ)	Opis
	Opcje układu wydruku (wiersz 1) 1 Jedna fotografia na arkuszu, bez marginesów 2 Jedna fotografia na arkuszu, z białymi marginesami wokół krawędzi 3 Dwie fotografie na arkuszu Opcje układu wydruku (wiersz 2) 1 Trzy fotografie na arkuszu 2 Cztery fotografie na arkuszu 3 Dziewięć fotografii na arkuszu

Określanie fotografii do wydrukowania

Wyboru fotografii do wydrukowania można dokonać, przeglądając je na ekranie drukarki bądź drukując stronę indeksów fotografii lub arkusz próbny.

W celu określenia fotografii do wydrukowania zastosuj jedną z następujących metod:

Wyświetlanie fotografii na	Aby wyświetlać fotografie pojedynczo:		
ekranie drukarki	1	Włóż kartę pamięci.	
Na ekranie drukarki można	2	Naciśnij przycisk Select Photos (Wybierz	
wyświetlać pojedyncze		fotografię) ◀ lub ▶. Naciśnij i przytrzymaj	
fotografie lub dziewięć		przycisk, aby szybko przeglądać fotografie.	
fotografii jednocześnie.		Po wyświetleniu ostatniej fotografii w zestawie następuje powrót do pierwszej lub ostatniej fotografii i przeglądanie jest kontynuowane.	

W celu określenia fotografii do wydrukowania zastosuj jedną z następujących metod:

Aby wyświetlić dziewięć fotografii jednocześnie:

- Włóż kartę pamięci.
- Naciśnij przycisk OK, aby włączyć tryb wyświetlania 9 fotografii, a następnie użyj przycisku ze strzałkami Navigation (Nawigacja), aby przełaczać się między poszczególnymi fotografiami.

Aby wyjść z trybu wyświetlania 9 fotografii i powrócić do trybu wyświetlania pojedynczych fotografii, naciśnij przycisk Zoom (Powiększenie).

Wskazówka Aby szybko przełączać się między fotografiami, naciśnij i przytrzymaj przycisk Select Photos (Wybierz fotografię) ◀ lub ▶. Po wyświetleniu ostatniej fotografii w zestawie następuje powrót do pierwszej lub ostatniej fotografii i przeglądanie jest kontynuowane.

Drukowanie indeksu fotografii

Strona indeksów fotografii zawiera widoki miniatur i numery indeksów wszystkich fotografii zapisanych na karcie pamieci (maks. 2000 fotografii). Użycie zwykłego papieru zamiast papieru fotograficznego umożliwia obniżenie kosztów.

Indeks fotografii może składać sie z kilku stron.

Aby wydrukować stronę indeksów fotografii:

- Włóż kartę pamięci.
- 2 Załaduj kilka arkuszy zwykłego papieru do podajnika głównego, a następnie przesuń suwak podajnika papieru fotograficznego do siebie.
- Naciśnij przycisk Menu. 3
- 4 Wybierz polecenie Print options (Opcje drukowania), a następnie naciśnij przycisk OK.
- Wybierz polecenie Print index page (Drukuj 5 stronę indeksów), a następnie naciśnij przycisk OK.

Drukowanie arkusza próbnego

Arkusz próbny zawiera miniatury wszystkich fotografii zapisanych na karcie pamięci. Arkusz próbny różni się od indeksu fotografii, ponieważ dostępne są na nim obszary pozwalające użytkownikowi na wybranie fotografii do wydrukowania, określenie

Aby wydrukować arkusz próbny:

- Włóż karte pamieci.
- Załaduj kilka arkuszy zwykłego papieru do podajnika głównego, a następnie przesuń suwak podajnika papieru fotograficznego do siebie.
- 3 Naciśnij przycisk Menu.
- Wybierz polecenie Print options (Opcje 4 drukowania), a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5 Wybierz polecenie Print proof sheet (Drukuj arkusz próbny), a następnie naciśnij przycisk OK.

W celu określenia fotografii do wydrukowania zastosuj jedną z następujących metod:

liczby kopii, a także wybór układu fotografii.		Wybierz jedną z następujących opcji: – Aby wydrukować arkusz próbny
Uwaga Arkusz próbny może składać się z kilku stron. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Wybieranie fotografii		zawierający wszystkie fotografie zapisane na karcie pamięci, które nie zostały wydrukowane wcześniej przy użyciu panelu sterowania, wybierz polecenie New photos (Nowe fotografie), a następnie naciśnij przycisk OK.
do wydrukowania i Drukowanie fotografii.		 Aby wydrukować arkusz próbny zawierający wszystkie fotografie zapisane na karcie pamięci, wybierz polecenie All photos (Wszystkie fotografie), a następnie naciśnij przycisk OK.
	7	Naciśnij przycisk OK.

Wybieranie fotografii do wydrukowania

Aby	Wykonaj następujące czynności
Wybrać fotografię	 Włóż kartę pamięci. Naciśnij przycisk Select Photos (Wybierz fotografię) ◀ lub ▶, aby wyświetlić fotografię, którą chcesz wybrać.
	3 Naciśnij przycisk Select Photos (Wybierz fotografię) ☑, aby wybrać wyświetlaną fotografię. W dolnym rogu fotografii pojawi się wskaźnik wyboru.
	4 Aby wybrać dodatkowe fotografie, powtórz czynności opisane w punktach 2 i 3.
	 Włóż kartę pamięci. Naciśnij przycisk Select Photos (Wybierz fotografię) ◀ lub ▶, aby wyświetlić fotografię, którą chcesz wybrać. Naciśnij przycisk Select Photos (Wybierz fotografię) ☑ tyle razy, ile kopii aktualnie wyświetlanej fotografii chcesz wydrukować.
	U dołu fotografii pojawi się liczba wskazująca, ile razy fotografia została wybrana do wydruku. Jeśli na przykład fotografię wybrano dwukrotnie, pojawi się oznaczenie x2.

(ciąg dalszy)

Aby	Wykonaj następujące czynności
Usunąć zaznaczenie fotografii W przypadku usunięcia zaznaczenia danej fotografii drukarka anuluje wszystkie zmiany wprowadzone w ustawieniach drukowania dla tej fotografii. Uwaga Usunięcie zaznaczenia fotografii nie powoduje usunięcia fotografii z karty pamięci.	 Naciśnij przycisk Select Photos (Wybierz fotografię) ◀ lub ▶, aby wyświetlić fotografię, której zaznaczenie chcesz anulować. Naciśnij przycisk Cancel (Anuluj), aby usunąć zaznaczenie wyświetlanej fotografii. Jeśli daną fotografię wybrano wielokrotnie, każdorazowe naciśnięcie przycisku Cancel (Anuluj) powoduje usunięcie jednego zaznaczenia tej fotografii.
Usunąć zaznaczenie wszystkich fotografii	 Naciśnij przycisk Select Photos (Wybierz fotografię) ◀ lub ▶, aby wyświetlić fotografię, która nie jest aktualnie zaznaczona (może to być dowolna fotografia bez wskaźnika wyboru w dolnym narożniku). Naciskaj przycisk Cancel (Anuluj), dopóki na ekranie drukarki nie zostanie wyświetlony komunikat z pytaniem, czy usunąć zaznaczenie wszystkich fotografii. Wybierz przycisk Yes (Tak), a następnie naciśnij przycisk OK.
Wybrać fotografie z arkusza próbnego Po wydrukowaniu arkusza próbnego można go użyć do wybrania określonych fotografii do wydruku. Aby uzyskać informacje o drukowaniu arkusza próbnego, zobacz Określanie fotografii do wydrukowania.	 Wybierz fotografie, które chcesz wydrukować, wypełniając czarnym pisakiem kółka umieszczone pod każdą fotografią. Zaznacz żądaną liczbę kopii każdej fotografii, wypełniając sekcję odpowiadającą liczbie kopii. Upewnij się, że w sekcji liczby kopii zaznaczona jest tylko jedna opcja. Zaznacz układ fotografii w sekcji układu wydruku. Upewnij się, że w sekcji tej zaznaczona jest tylko jedna opcja. Po wypełnieniu arkusza próbnego zeskanuj go w celu wydrukowania wybranych fotografii. Aby uzyskać informacje o skanowaniu arkusza próbnego, zobacz Drukowanie fotografii.

Poprawianie jakości fotografii

Drukarka umożliwia wybór różnych ustawień pozwalających poprawić jakość fotografii drukowanych z karty pamięci. Ustawienia te nie mają wpływu na oryginalne fotografie. Są uwzględniane tylko podczas drukowania.

Problem i rozwiązanie	Jak poprawić fotografię	
Efekt czerwonych oczu na fotografiach wykonywanych z użyciem lampy błyskowej	 Aby usunąć lub zredukować efekt czerwonych oczu na fotografii: Naciśnij przycisk Select Photos (Wybierz fotografię) ◀ lub ▶, aby wyświetlić fotografię, którą chcesz poprawić. Naciśnij przycisk Menu. Wybierz polecenie Edit (Edycja), a następnie naciśnij przycisk OK. Wybierz polecenie Remove red-eye (Usuń efekt czerwonych oczu), a następnie naciśnij przycisk OK. 	
Fotografie o niskim poziomie jasności	 Aby dostosować poziom jasności fotografii: 1 Naciśnij przycisk Select Photos (Wybierz fotografię) ◀ lub ▶, aby wyświetlić fotografię, którą chcesz poprawić. 2 Naciśnij przycisk Menu. 3 Wybierz polecenie Edit (Edycja), a następnie naciśnij przycisk OK. 4 Wybierz polecenie Photo brightness (Jasność fotografii), a następnie naciśnij przycisk OK. 5 Użyj przycisków ze strzałkami Select Photos (Wybierz fotografię), aby zwiększyć lub zmniejszyć poziom jasności fotografii, a następnie naciśnij przycisk OK. 	
Fotografie zamazane Ta opcja dotyczy wszystkich drukowanych fotografii.	Aby ustawić automatyczne ogniskowanie obrazów w celu poprawy wyrazistości i ostrości szczegółów: 1 Naciśnij przycisk Menu. 2 Wybierz polecenie Preferences (Preferencje), a następnie naciśnij przycisk OK. 3 Wybierz opcję SmartFocus, a następnie naciśnij przycisk OK. 4 Wybierz opcję On (Włączone), a następnie naciśnij przycisk OK.	
Fotografie o niskim poziomie jasności i kontrastu Ta opcja dotyczy wszystkich drukowanych fotografii.	Aby zastosować efekt cyfrowej lampy błyskowej: 1 Naciśnij przycisk Menu. 2 Wybierz polecenie Preferences (Preferencje), a następnie naciśnij przycisk OK.	

Problem i rozwiązanie	Jak poprawić fotografię
	 Wybierz polecenie Digital Flash (Cyfrowa lampa błyskowa), a następnie naciśnij przycisk OK. Wybierz opcję On (Włączone), a następnie naciśnij przycisk OK.
Wideoklipy niskiej jakości	Aby poprawić jakość wydruków z zapisu wideo:
Ta opcja dotyczy wszystkich drukowanych wideoklipów.	 Naciśnij przycisk Menu. Wybierz polecenie Preferences (Preferencje), a następnie naciśnij przycisk OK. Wybierz opcję Video enhancement (Poprawa jakości wideo), a następnie naciśnij przycisk OK. Wybierz opcję On (Włączone), a następnie naciśnij przycisk OK.

Twórcza edycja

W oprogramowaniu drukarki dostępne są różnorodne narzędzia i efekty, które umożliwiają korzystanie z fotografii w twórczy sposób. Te ustawienia drukowania nie mają wpływu na oryginalną fotografię. Są uwzględniane tylko podczas drukowania.

Aby	Wykonaj następujące czynności	
Przyciąć fotografię Naciśnij przycisk Zoom (Powiększenie), aby włączyć tryb powiększania pozwalający zwiększyć lub zmniejszyć współczynnik powiększenia o 0,25 x. Maksymalny stopień wynosi 5,0 x.	 Naciśnij przycisk Select Photos (Wybierz fotografię) ■ lub ▶, aby wyświetlić fotografię, którą chcesz przyciąć. Naciśnij przycisk Zoom (Powiększenie), aby włączyć tryb powiększania i zwiększyć współczynnik powiększenia fotografii o 0,25 x. Naciśnij przycisk Select Photos (Wybierz fotografię) ▶, aby podnieść poziom powiększenia o 0,25 x. Uwaga Kolor pola przycinania zmienia się z zielonego na żółty, jeśli drukowanie przy wybranym powiększeniu spowoduje znaczne obniżenie jakości wydruku. 	
	Naciśnij przycisk Select Photos (Wybierz fotografię) ◀, aby obniżyć poziom powiększenia o 0,25 x. Minimalny poziom powiększenia wynosi 1,0. 4 Przy dowolnym poziomie powiększenia za pomocą przycisku ze strzałkami Navigation (Nawigacja) można przesuwać pole	

Aby	Wykonaj następujące czynności
	przycinania w lewo, w prawo, w górę lub w dół. Naciśnij przycisk Rotate (Obróć), aby obrócić pole przycinania o 90 stopni w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara. 5 Naciśnij przycisk OK, gdy odpowiedni fragment obrazu do wydrukowania znajdzie się w polu przycinania. Przycinanie nie zmienia wyglądu oryginalnej fotografii. Jest on uwzględniany tylko podczas drukowania.
Dodać ozdobną ramkę Aby utworzyć atrakcyjną ramkę, skorzystaj z palety różnorodnych wzorów i kolorów.	 Naciśnij przycisk Select Photos (Wybierz fotografię) ◀ lub ▶, aby wyświetlić fotografię, do której chcesz dodać ramkę. Naciśnij przycisk Menu. Wybierz polecenie Edit (Edycja), a następnie naciśnij przycisk OK. Wybierz opcję Add frame (Dodaj ramkę), a następnie naciśnij przycisk OK. Użyj przycisków ze strzałkami Select Photos (Wybierz fotografię), aby zaznaczyć żądany wzór ramki, a następnie naciśnij przycisk OK. Użyj przycisków ze strzałkami Select Photos (Wybierz fotografię), aby zaznaczyć żądany kolor ramki, a następnie naciśnij przycisk OK. Na ekranie drukarki pojawi się fotografia w wybranej ramce. Zastosowanie tego efektu nie zmienia wyglądu oryginalnej fotografii. Jest on uwzględniany tylko podczas drukowania.
Dodać efekt kolorystyczny Stosowany efekt kolorystyczny można zmienić z ustawienia domyślnego No effect (Brak efektu) na ustawienie Black & white (Czarno-biały), Sepia (w sepii) lub Antique (Postarzony). Fotografie wydrukowane z zastosowaniem ustawienia Sepia (W sepii) są fotografiami w odcieniach brązu i przypominają fotografie z początku XX wieku. Fotografie	 Naciśnij przycisk Select Photos (Wybierz fotografię) ◀ lub ▶, aby wyświetlić fotografię, do której chcesz dodać efekt kolorystyczny. Naciśnij przycisk Menu. Wybierz polecenie Edit (Edycja), a następnie naciśnij przycisk OK. Wybierz polecenie Add color effect (Dodaj efekt kolorystyczny), a następnie naciśnij przycisk OK. Wybierz odpowiedni efekt kolorystyczny, a następnie naciśnij przycisk OK. Na ekranie drukarki pojawi się fotografia z wybranym efektem kolorystycznym. Zastosowanie tego efektu nie zmienia wyglądu oryginalnej fotografii. Jest on uwzględniany tylko podczas drukowania.

(ciąg dalszy)

Aby	Wykonaj następujące czynności
wydrukowane z zastosowaniem ustawienia Antique (Postarzony) to fotografie w takich samych odcieniach brązu z dodatkiem lekkich pastelowych kolorów, stwarzające wrażenie ręcznie kolorowanych.	
Tworzyć wydruki bez marginesów Można wykorzystać funkcję drukowania fotografii bez marginesów.	→ Ustaw pokrętło Layout (Układ) w pozycji wskazującej ikonę opcji Jedna fotografia na arkuszu, bez marginesów. Upewnij się, że używany jest papier fotograficzny. W przypadku użycia zwykłego papieru ustawienie drukowania bez marginesów zostanie zastąpione i wzdłuż każdej krawędzi wydrukowane zostaną wąskie białe marginesy w celu uniknięcia zacięć papieru.
Dodać datę i godzinę do wydruków Stempel można wydrukować na przedniej stronie fotografii, aby wskazać, kiedy została zrobiona. Ta preferencja dotyczy wszystkich fotografii.	 Naciśnij przycisk Menu. Wybierz polecenie Preferences (Preferencje), a następnie naciśnij przycisk OK. Wybierz polecenie Date/time (Data/godzina), a następnie naciśnij przycisk OK. Wybierz jedną z następujących opcji stempla daty i godziny: Date/time (Data/godzina) Date only (Tylko data) Off (Wyłączone) Naciśnij przycisk OK. Jeśli fotografia będzie modyfikowana przy użyciu komputera, a wprowadzone zmiany zostaną zapisane, oryginalna data i godzina wykonania fotografii zostanie utracona. Zmiany wprowadzane za pomocą panelu sterowania drukarki nie wpływają na informacje dotyczące daty i godziny.
Zmienić jakość wydruku Można zmienić ustawienie jakości wydruku dla fotografii. Ustawieniem domyślnym jest opcja Best (Najlepsza), która umożliwia uzyskanie najlepszej jakości fotografii. Ustawienie Normal (Normalna) umożliwia	Aby wybrać ustawienie Normal (Normalna) jakości wydruku dla jednego zadania drukowania: 1 Naciśnij przycisk Menu. 2 Wybierz polecenie Tools (Narzędzia), a następnie naciśnij przycisk OK. 3 Wybierz polecenie Print quality (Jakość wydruku), a następnie naciśnij przycisk OK.

Aby	Wykonaj następujące czynności Wybierz opcję Normal (Normalna), a następnie naciśnij przycisk OK. Po następnym zadaniu drukowania przywrócone zostanie ustawienie Best (Najlepsza) jakości wydruku.	
oszczędne korzystanie z atramentu i szybsze drukowanie.		
Wyświetlić pokaz slajdów Wszystkie fotografie zapisane na karcie pamięci można wyświetlić kolejno w formie pokazu slajdów. Wyświetlanie fotografii jako pokazu slajdów na ekranie drukarki nie wpływa na wcześniejszy wybór fotografii i ustawienia drukowania.	Aby wyświetlić pokaz slajdów na ekranie drukarki: 1 Naciśnij przycisk Menu. 2 Wybierz polecenie Tools (Narzędzia), a następnie naciśnij przycisk OK. 3 Wybierz polecenie Slide Show (Pokaz slajdów), a następnie naciśnij przycisk OK. Naciśnij przycisk OK, aby wstrzymać lub wznowić pokaz slajdów. Naciśnij przycisk Cancel (Anuluj), aby zatrzymać pokaz slajdów.	

Drukowanie fotografii

Drukowanie fotografii bez użycia komputera można przeprowadzić na kilka różnych sposobów.

- Włóż kartę pamięci zawierającą fotografie do jednego z gniazd kart pamięci w drukarce.
- Podłącz aparat cyfrowy HP z opcją drukowania bezpośredniego do portu USB z tyłu drukarki.
- Podłącz aparat cyfrowy PictBridge do portu aparatu z przodu drukarki.
- Zainstaluj opcjonalną kartę bezprzewodową HP Bluetooth® i wykonaj drukowanie z aparatu cyfrowego z zastosowaniem technologii bezprzewodowej Bluetooth.

Drukowanie fotografii z karty pamięci

Fotografie zapisane na karcie pamięci można wydrukować, umieszczając tę kartę w gnieździe karty pamięci w drukarce i korzystając z panelu sterowania drukarki w celu przeglądania, wyboru, poprawy jakości i wydruku fotografii. Można również wydrukować fotografie wybrane z aparatu (fotografie wybrane do drukowania przy użyciu aparatu cyfrowego) bezpośrednio z karty pamięci. Jeśli dany aparat cyfrowy umożliwia nagrywanie wideoklipów, można wyświetlić je na ekranie drukarki i wybrać poszczególne kadry do wydruku.

Drukowanie z karty pamięci odbywa się szybko i łatwo, a ponadto nie powoduje zużycia energii akumulatorów aparatu cyfrowego.

Aby	Wykonaj następujące czynności:	
Wydrukować pojedynczą	 Użyj pokrętła Layout (Układ) w celu wyboru	
fotografię	układu fotografii.	

(ciąg dalszy)

Aby	Wykonaj następujące czynności:
Przed rozpoczęciem upewnij się, że karta pamięci jest włożona do drukarki oraz podajnik papieru, który ma zostać użyty, jest włączony i zawiera odpowiedni papier.	 Naciśnij przycisk Select Photos (Wybierz fotografię) ◀ lub ▶, aby wyświetlić fotografię, którą chcesz wydrukować. Naciśnij przycisk Select Photos (Wybierz fotografię) ☑, aby wybrać daną fotografię. W razie potrzeby zmień ustawienia wydruku wybranej fotografii według instrukcji podanych w sekcjach Twórcza edycja oraz Poprawianie jakości fotografii. Naciśnij przycisk Print (Drukuj), aby wydrukować fotografię.
Wydrukować wiele fotografii Przed rozpoczęciem upewnij się, że karta pamięci jest włożona do drukarki oraz podajnik papieru, który ma zostać użyty, jest włączony i zawiera odpowiedni papier.	 Użyj pokrętła Layout (Układ) w celu wyboru układu fotografii. Naciśnij przycisk Select Photos (Wybierz fotografię) ◀ lub ▶, aby wyświetlić fotografie, które chcesz wydrukować. Gdy na ekranie drukarki zostanie wyświetlona fotografia, którą chcesz wydrukować, naciśnij przycisk Select Photos (Wybierz fotografię) ☑, aby ją wybrać. W razie potrzeby zmień ustawienia wydruku wybranej fotografii według instrukcji podanych w sekcjach Twórcza edycja oraz Poprawianie jakości fotografii. Aby wybrać dodatkowe fotografie, powtórz czynności opisane w punktach 4, 5 i 6. Po wybraniu wszystkich fotografii, które chcesz wydrukować, i wprowadzeniu odpowiednich zmian w ustawieniach drukowania, naciśnij przycisk Print (Drukuj).
Wydrukować kilka kopii fotografii Przed rozpoczęciem upewnij się, że karta pamięci jest włożona do drukarki oraz podajnik papieru, który ma zostać użyty, jest włączony i zawiera odpowiedni papier.	 Użyj pokrętła Layout (Układ) w celu wyboru układu fotografii. Naciśnij przycisk Select Photos (Wybierz fotografię) ◀ lub ▶, aby wyświetlić fotografię, którą chcesz wydrukować. Naciśnij przycisk Select Photos (Wybierz fotografię) ☑ tyle razy, ile kopii aktualnie wyświetlanej fotografii chcesz wydrukować. W razie potrzeby zmień ustawienia wydruku wybranej fotografii według instrukcji podanych w sekcjach Twórcza edycja oraz Poprawianie jakości fotografii. Naciśnij przycisk Print (Drukuj).
Wydrukować wszystkie fotografie z karty pamięci	Użyj pokrętła Layout (Układ) w celu wyboru układu fotografii.

Aby	Wykonaj następujące czynności:
Przed rozpoczęciem upewnij się, że karta pamięci jest włożona do drukarki oraz podajnik papieru, który ma zostać użyty, jest włączony i zawiera odpowiedni papier.	 Naciśnij przycisk Menu. Wybierz polecenie Print options (Opcje drukowania), a następnie naciśnij przycisk OK Wybierz polecenie Print all (Drukuj wszystko), a następnie naciśnij przycisk OK, aby rozpocząć drukowanie wszystkich fotografii z karty pamięci. Spowoduje to również wydrukowanie pierwszego kadru każdego wideoklipu znajdującego się na karcie pamięci.
Wydrukować zakres fotografii Przed rozpoczęciem upewnij się, że karta pamięci jest włożona do drukarki oraz podajnik papieru, który ma zostać użyty, jest włączony i zawiera odpowiedni papier.	 Użyj pokrętła Layout (Układ) w celu wyboru układu fotografii. Naciśnij przycisk Menu. Wybierz polecenie Print options (Opcje drukowania), a następnie naciśnij przycisk OK. Wybierz polecenie Print range (Drukuj zakres), a następnie naciśnij przycisk OK. Naciskaj przycisk Select Photos (Wybierz fotografię) ◀ lub ▶, dopóki po lewej stronie ekranu drukarki nie pojawi się pierwsza żądana fotografia, a następnie naciśnij przycisk OK. Naciskaj przycisk Select Photos (Wybierz fotografię) ◀ lub ▶, dopóki po prawej stronie ekranu drukarki nie pojawi się ostatnia żądana fotografia, a następnie naciśnij przycisk OK. Rozpocznie się drukowanie wybranego zakresu fotografii. Spowoduje to również wydrukowanie pierwszego kadru każdego wideoklipu z wybranego zakresu.
Wydrukować nowe fotografie Istnieje możliwość wydrukowania wszystkich "nowych" fotografii zapisanych na karcie pamięci jednocześnie. "Nowe" fotografie to te, które nie zostały jeszcze wydrukowane z poziomu panelu sterowania drukarki. W przypadku drukowania lub modyfikowania fotografii za pomocą komputera może się zdarzyć, że znaczniki użyte	 Użyj pokrętła Layout (Układ) w celu wyboru układu fotografii. Naciśnij przycisk Menu. Wybierz polecenie Print options (Opcje drukowania), a następnie naciśnij przycisk OK Wybierz polecenie Print new (Drukuj nowe), a następnie naciśnij przycisk OK. Spowoduje to również wydrukowanie pierwszego kadru każdego nowego wideoklipu Fotografie te będą identyfikowane przez drukarkę jako nowe do momentu wyjęcia karty pamięci.

-	_	_	

Wykonaj następujące czynności:

przez drukarkę do oznaczenia fotografii drukowanych z panelu sterowania zostaną usunięte, przez co wydrukowane wcześniej fotografie będą traktowane jako nowe.

Przed rozpoczęciem upewnij się, że karta pamięci jest włożona do drukarki oraz podajnik papieru, który ma zostać użyty, jest włączony i zawiera odpowiedni papier.

 Upewnij się, że karta pamięci jest umieszczona w drukarce.

- 2 Naciśnij przycisk Menu.
- 3 Wybierz polecenie Print options (Opcje drukowania), a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4 Wybierz polecenie Scan proof sheet (Skanuj arkusz próbny), a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5 Umieść arkusz próbny w podajniku głównym zadrukowaną stroną skierowaną w dół oraz górną krawędzią strony w kierunku drukarki. W przypadku arkusza próbnego składającego się z kilku stron umieść je w podajniku w odwrotnej kolejności, aby umożliwić ich prawidłowe zeskanowanie.
- 6 Naciśnij przycisk OK, aby rozpocząć skanowanie.
- Kiedy na ekranie drukarki zostanie wyświetlony monit o załadowanie papieru, załaduj papier fotograficzny do podajnika głównego lub podajnika papieru fotograficznego oraz sprawdź, czy dany podajnik jest włączony.
- 8 Naciśnij przycisk OK, aby rozpocząć drukowanie fotografii wybranych na arkuszu próbnym.

Fotografie wybrane na arkuszu próbnym są drukowane z użyciem domyślnych ustawień wydruku. Wszystkie ustawienia drukowania zastosowane do poszczególnych fotografii, np. przycinanie, efekty kolorystyczne lub ozdobne ramki, zostaną zignorowane.

Wydrukować fotografie wybrane na arkuszu próbnym

Po wypełnieniu arkusza próbnego w sposób opisany w sekcji Wybieranie fotografii do wydrukowania można go zeskanować w celu wydrukowania wybranych fotografii. Upewnij się, że podczas skanowania arkusza próbnego w drukarce zainstalowana jest ta sama karta pamięci, która została użyta do jego wydruku.

Aby...

Wydrukować fotografie z wideoklipów

Istnieje możliwość wyświetlenia wideoklipów na ekranie drukarki oraz wyboru poszczególnych kadrów w celu ich wydrukowania.

Po włożeniu karty pamięci zawierającej wideoklip do gniazda karty pamięci w drukarce pierwszy kadr wideoklipu zostanie wykorzystany do przedstawienia tego wideoklipu na ekranie drukarki.

Drukarka rozpoznaje następujące formaty wideoklipów:

- Motion-JPEG AVI
- Motion-JPEG QuickTime
- MPEG-1

Wideoklipy nagrane w innych formatach beda ignorowane.

Przed rozpoczęciem upewnij się, że karta pamięci jest włożona do drukarki oraz podajnik papieru, który ma zostać użyty, jest włączony i zawiera odpowiedni papier.

Wykonaj następujące czynności:

- Użyj pokrętła Layout (Układ) w celu wyboru układu fotografii.
- Naciśnij przycisk Select Photos (Wybierz fotografię) ■ lub ▶, aby wyświetlić wideoklip, który chcesz wydrukować.
- 3 Naciśnij przycisk OK, aby odtworzyć dany wideoklip.
 Naciśnięcie i przytrzymanie przycisku ze strzałkami Navigation (Nawigacja) ▶ umożliwia przewinięcie odtwarzanego pliku do przodu.
- 4 Aby wstrzymać odtwarzanie pliku wideo, naciśnij przycisk OK. Naciśnięcie i przytrzymanie przycisku ze strzałkami Navigation (Nawigacja) ▶, kiedy odtwarzanie pliku jest wstrzymane, umożliwia odtwarzanie go w zwolnionym tempie.
- 5 Aby wybrać aktualnie wyświetlany kadr, naciśnij przycisk Select Photos (Wybierz fotografię) ☑.
- Naciśnij przycisk **Print** (Drukuj), aby rozpocząć drukowanie.

Utworzyć wydruk z zapisu wideo

Wydruk z zapisu wideo to seria 9 automatycznie wybranych kadrów wideoklipu.

- Umieść w drukarce kartę pamięci zawierającą jeden lub więcej wideoklipów.
- Załaduj papier fotograficzny i upewnij się, że właściwy podajnik papieru jest włączony.
- 3 Naciśnij przycisk Menu.
- 4 Wybierz polecenie Print options (Opcje drukowania), a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5 Wybierz opcję Video action prints (Wydruki z zapisu wideo), a następnie naciśnij przycisk OK.
- 6 Naciśnij przycisk Select Photos (Wybierz fotografię) ◀ lub ▶, aby zaznaczyć wideoklip, który chcesz wydrukować jako wydruk z zapisu wideo.

(ciąg dalszy)

Aby	Wykonaj następujące czynności:		
	7 Naciśnij przycisk Select Photos (Wybierz fotografię) ☑, a następnie przycisk Print (Drukuj).		
Wydrukować z karty pamięci fotografie wybrane przy użyciu aparatu Jeśli fotografie wybierane są przy użyciu aparatu cyfrowego, w aparacie tworzony jest plik DPOF (Digital Print Order Format) zawierający informacje o fotografiach wybranych do wydrukowania. Pliki formatu DPOF 1.0 i 1.1 mogą być odczytywane przez drukarkę bezpośrednio z karty pamięci.	 Przy użyciu aparatu cyfrowego wybierz fotografie, który chcesz wydrukować. Więcej informacji można znaleźć w dokumentacji aparatu. Jeśli w aparacie wybrano domyślny układ fotografii, użyj pokrętła drukarki Layout (Układ) w celu wyboru układu fotografii. W przypadku wyboru w aparacie układu fotografii innego niż domyślny, fotografie wybrane przy użyciu aparatu będą drukowane w tym układzie niezależnie od ustawień określonych w drukarce. Załaduj papier fotograficzny i upewnij się, że właściwy podajnik papieru jest włączony. Wyjmij kartę pamięci z aparatu i włóż ją do drukarki. Po wyświetleniu monitu o potwierdzenie drukowania wybranych fotografii z aparatu wybierz przycisk Yes (Tak), a następnie naciśnij przycisk OK. Fotografie wybrane przy użyciu aparatu zostaną wydrukowane. W przypadku problemów z odnalezieniem lub odczytem wszystkich fotografii wybranych z aparatu wydrukowane zostaną te fotografie, które będą odczytane. Po wydrukowaniu fotografii wybranych z aparatu cyfrowego plik DPOF zostanie usunięty. Usunięte zostanie również zaznaczenie fotografii. 		
Zatrzymać drukowanie	Aby zatrzymać aktywne zadanie drukowania, naciśnij przycisk Cancel (Anuluj).		

Drukowanie fotografii z aparatu cyfrowego

Fotografie można również drukować, podłączając aparat cyfrowy HP wyposażony w opcję drukowania bezpośredniego lub aparat cyfrowy PictBridge bezpośrednio do drukarki za pomocą kabla USB. W przypadku dysponowania aparatem cyfrowym wykorzystującym technologię bezprzewodową Bluetooth, można umieścić w drukarce opcjonalną kartę bezprzewodową HP Bluetooth® i przesyłać fotografie do drukarki bezprzewodowo.

Podczas drukowania z aparatu cyfrowego drukarka korzysta z ustawień drukowania wybranych w aparacie. Więcej informacji można znaleźć w dokumentacji aparatu.

Aby drukować fotografie z aparatu...

Wykonaj następujące czynności

Aparat cyfrowy wykorzystujący technologię bezprzewodową Bluetooth

W przypadku dysponowania aparatem cyfrowym wykorzystującym technologię bezprzewodową Bluetooth, można zakupić opcjonalną kartę bezprzewodową HP Bluetooth® i drukować bezpośrednio z aparatu przy użyciu połączenia bezprzewodowego Bluetooth. Możliwe jest również drukowanie przy użyciu innyciu inn

bezpośrednio z aparatu przy użyciu połączenia bezprzewodowego Bluetooth. Możliwe jest również drukowanie przy użyciu innych urządzeń wykorzystujących technologię bezprzewodową Bluetooth, takich jak urządzenia PDA lub telefony komórkowe. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Podłączanie innych urządzeń.

- Ustaw opcje Bluetooth dla drukarki, używając menu Bluetooth na ekranie drukarki. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Menu drukarki.
- Załaduj papier fotograficzny do drukarki i upewnij się, że właściwy podajnik papieru jest włączony.
- 3 Umieść kartę bezprzewodową HP Bluetooth® w porcie aparatu znajdującym się z przodu drukarki.
 - Miganie diody na karcie sygnalizuje gotowość karty do odbioru danych.
- 4 Aby przesłać fotografie do drukarki, postępuj zgodnie z instrukcjami określonymi w dokumentacji aparatu cyfrowego.

Aparat cyfrowy wykorzystujący technologię PictBridge

- 1 Włącz aparat cyfrowy PictBridge i wybierz fotografie, które chcesz wydrukować.
- Załaduj papier fotograficzny do drukarki i upewnij się, że właściwy podajnik papieru jest właczony.
- 3 Upewnij się, że aparat znajduje się w trybie PictBridge, a następnie podłącz go do portu aparatu z przodu drukarki przy użyciu kabla USB dostarczonego razem z aparatem.
 - Po rozpoznaniu aparatu PictBridge przez drukarkę wybrane fotografie zostaną wydrukowane automatycznie.

Aparat cyfrowy HP z opcją drukowania bezpośredniego

- 1 Włącz aparat cyfrowy HP z funkcją drukowania bezpośredniego i wybierz fotografie, które chcesz wydrukować.
- 2 Podłącz aparat do portu USB z tyłu drukarki przy użyciu kabla USB dostarczonego razem z aparatem.
- 3 Załaduj papier fotograficzny do drukarki i upewnij się, że właściwy podajnik papieru jest włączony.
- 4 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie aparatu.

Rozdział 3

4 Podłączanie urządzeń

Drukarka umożliwia łączność z innymi urządzeniami i osobami.

Podłączanie innych urządzeń

Drukarka udostępnia kilka metod podłączania komputerów lub innych urządzeń. Poszczególne typy połączeń umożliwiają wykonywanie różnych zadań.

Typ połączenia i wymagania	Umożliwia
Przewód zgodny ze standardem Universal Serial Bus (USB) 1.1 lub 2.0 (maks. szybkość transmisji) o długości nie większej niż 3 metry (10 stóp). Instrukcje dotyczące podłączania drukarki przy użyciu kabla USB można znaleźć w broszurze Podręczne instrukcje. Komputer z dostępem do sieci Internet (w celu korzystania z programu HP Instant Share).	 Drukowanie fotografii pobranych z komputera. Zobacz Drukowanie z komputera. Zapisywanie na komputerze fotografii pobranych z karty pamięci umieszczonej w drukarce w celu ich poprawienia lub uporządkowania przy użyciu oprogramowania HP lmage Zone. Udostępnianie fotografii za pośrednictwem programu HP lnstant Share. Drukowanie fotografii bezpośrednio z aparatu cyfrowego HP Photosmart z funkcją drukowania bezpośredniego. Dodatkowe informacje można znaleźć w rozdziale Drukowanie fotografii z aparatu cyfrowego oraz w dokumentacji aparatu.
PictBridge Aparat cyfrowy zgodny z technologią PictBridge i kabel USB. Aparat należy podłączyć do portu aparatu z przodu drukarki.	Drukowanie fotografii bezpośrednio z aparatu cyfrowego zgodnego z technologią PictBridge. Dodatkowe informacje można znaleźć w rozdziale Drukowanie fotografii z aparatu cyfrowego oraz w dokumentacji aparatu.
Bluetooth Opcjonalna karta bezprzewodowa HP Bluetooth. Jeżeli to wyposażenie dodatkowe zostało dostarczone razem z drukarką lub zakupione oddzielnie, odpowiednie instrukcje można znaleźć w	Drukowanie fotografii pobranych z dowolnego urządzenia korzystającego z bezprzewodowej technologii Bluetooth. Jeżeli opcjonalna karta bezprzewodowa HP Bluetooth jest podłączona do drukarki za pośrednictwem portu aparatu, należy upewnić się, że w menu Bluetooth drukarki skonfigurowano

(ciąg dalszy)

Typ połączenia i wymagania	Umożliwia
dostarczonej dokumentacji i pomocy ekranowej.	odpowiednie opcje. Zobacz Menu drukarki.
	Karta nie jest zgodna z systemem Macintosh OS.

Podłączanie za pośrednictwem programu HP Instant Share

Korzystając z programu HP Instant Share, można udostępniać fotografie znajomym i rodzinie za pomocą poczty e-mail, albumów online lub usług w zakresie edycji końcowej fotografii dostępnych w trybie online. Drukarka musi być podłączona przy użyciu kabla USB do komputera połączonego z Internetem, na którym zainstalowano odpowiednie oprogramowanie firmy HP. Jeżeli wymagane oprogramowanie nie jest zainstalowane lub skonfigurowane, próba korzystania z programu HP Instant Share powoduje wyświetlanie komunikatów i monitów dotyczących kolejnych wymaganych kroków procedury.

Aby korzystać z programu HP Instant Share

- 1 Włóż karte pamieci i wybierz żądane fotografie.
- 2 Naciśnij przycisk HP Instant Share.
- 3 Postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami, aby udostępnić wybrane fotografie innym użytkownikom.

Informacje dotyczące korzystania z programu HP Instant Share można znaleźć w pomocy ekranowej oprogramowania HP Image Zone.

5 Drukowanie z komputera

Wszystkie drukarki fotograficzne firmy HP są dostarczane z oprogramowaniem HP Image Zone, oferującym użytkownikom niespotykane dotąd możliwości wykorzystania fotografii. Umożliwia ono twórcze wykorzystanie obrazów: ich edycję oraz udostępnianie, a także tworzenie zabawnych projektów, takich jak karty pocztowe. Aby móc przetwarzać fotografie, należy je przesłać do komputera podłączonego do drukarki. Aby zapisać na komputerze pliki znajdujące się na karcie pamięci umieszczonej w drukarce, należy nacisnąć przycisk Save (Zapisz). Należy postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie komputera.

Należy również zapoznać się z oprogramowaniem sterownika drukarki. Jest to interfejs wyświetlany podczas drukowania. Sterownik drukarki zarządza rozdzielczością i kolorem wydruku, zwykle wybierając te ustawienia automatycznie, co daje zadawalające efekty przy drukowaniu na zwykłym papierze. Jednak przy wydruku fotografii cyfrowej w celu uzyskania najlepszej jakości niezbędna jest zmiana ustawień sterownika drukarki.

Informacje dotyczące instalacji oprogramowania HP Image Zone oraz sterownika drukarki można znaleźć w broszurze *Podręczne instrukcje*. Oprogramowanie HP Image Zone zostanie zainstalowane tylko w przypadku wyboru opcji instalacji **Typical** (Typowa). Komputer Macintosh obsługuje tylko część funkcji oprogramowania HP Image Zone, zgodnie z informacjami w poniższej tabeli.

Funkcja oprogramowania	Gdzie znaleźć informacje	
Kontrola nad drukowaniem Wykorzystaj możliwości sterownika drukarki HP Photosmart. To oprogramowanie daje możliwość pełnej kontroli nad sposobem drukowania fotografii. Umożliwia: Tworzenie wydruków roboczych w celu zaoszczędzenia atramentu oraz nośnika fotograficznego Poznanie sposobu optymalnego wykorzystania możliwości drukarki oraz walorów fotografii cyfrowych Stosowanie zaawansowanych ustawień kolorów w celu uzyskania znakomitych wydruków.	System Windows: W Pomocy ekranowej kliknij opcję HP Photosmart Printer Help (Pomoc drukarki HP Photosmart). W oknie dialogowym drukowania kliknij prawym klawiszem myszy dowolną opcję, a następnie kliknij opcję What's This? (Co to jest?), aby dowiedzieć się więcej na jej temat. Komputer Macintosh: Należy w programie Finder wybrać kolejno polecenia Help (Pomoc) > Mac Help (Pomoc Mac), a następnie polecenia Library (Biblioteka) > HP Photosmart Printer Help for Macintosh (Pomoc drukarki HP Photosmart dla komputera	
HP Instant Share	Więcej informacji na temat korzystania z oprogramowania HP Instant Share w połączeniu z używanym modelem drukarki można znaleźć w sekcji Podłączanie za pośrednictwem programu HP Instant Share.	

Funkcja oprogramowania



Funkcja HP Instant Share umożliwia udostępnianie fotografii rodzinie i znajomym. Funkcja HP Instant Share umożliwia łatwe:

- Wysyłanie obrazów pocztą e-mail przy użyciu funkcji HP Instant Share bez konieczności przesyłania dużych załączników do plików.
- Tworzenie albumów w trybie online umożliwiających udostępnianie, porządkowanie i przechowywanie fotografii.
- Zamawianie wydruków profesjonalnych w trybie online (dostępność usługi zależy od kraju/ regionu).

Gdzie znaleźć informacje

System Windows: W Pomocy ekranowej kliknij opcję Use the HP Image Zone (Korzystanie z programu HP Image Zone), a następnie kliknij opcję Share your images using HP Instant Share (Udostępnianie obrazów za pomocą programu HP Instant Share). W celu użycia oprogramowania HP Instant Share w systemie Windows

W celu użycia oprogramowania HP Instant Share w systemie Windows uruchom oprogramowanie HP Image Zone, zaznacz jedną lub kilka fotografii, a następnie kliknij kartę HP Instant Share.

Komputer Macintosh: Uruchom program HP Instant Share, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

W celu użycia oprogramowania HP Instant Share w systemie Macintosh naciśnij i przytrzymaj ikonę HP Photosmart Menu (Menu drukarki HP Photosmart) na pasku narzędzi Dock (Dok), a następnie z menu podręcznego wybierz pozycję HP Instant Share.

Twórcze projekty



Wyjdź poza album fotograficzny. Program HP Image Zone umożliwia wykorzystanie fotografii cyfrowych w twórczych projektach, takich jak:

- nadruki na koszulki
- papier wstęgowy
- karty pocztowe

System Windows: W Pomocy ekranowej kliknij opcję Use the HP Image Zone (Korzystanie z programu HP Image Zone), a następnie kliknij temat Create projects (Tworzenie projektów).

W celu tworzenia oryginalnych projektów w systemie Windows uruchom oprogramowanie HP Image Zone, zaznacz jedną lub kilka fotografii, a następnie kliknij kartę **Projects** (Projekty).

Komputer Macintosh: W celu tworzenia innowacyjnych projektów w systemie Macintosh naciśnij i przytrzymaj aktywną ikonę HP Photosmart Menu (Menu drukarki HP Photosmart) na pasku narzędzi Dock (Dok), a następnie z menu podręcznego wybierz pozycję HP Image Print. Wybierz opcję drukowania twórczego z

Funkcja oprogramowania	Gdzie znaleźć informacje
	menu rozwijanego Print Style (Styl drukowania). Wykonaj polecenia wyświetlane w oknie aplikacji HP Image Print .
Program HP Image Zone pomaga w efektywnym zarządzaniu fotografiami cyfrowymi i klipami wideo, umożliwiając: Organizowanie fotografii w albumy. Przeszukiwanie zbioru fotografii według daty, słów kluczowych i innych kryteriów. Automatyczne indeksowanie obrazów.	W Pomocy ekranowej kliknij opcję Use the HP Image Zone (Korzystanie z programu HP Image Zone), a następnie kliknij temat Manage your images (Zarządzanie obrazami). Aby uporządkować fotografie w systemie Windows, uruchom program HP Image Zone, a następnie kliknij kartę My Images (Moje obrazy). Komputer Macintosh: Funkcja ta jest niedostępna w systemie Macintosh.
Edycja i poprawianie fotografii	System Windows: W Pomocy ekranowej kliknij opcję Use the HP Image Zone (Korzystanie z programu HP Image Zone), a następnie kliknij temat Edit your images (Edytowanie obrazów).
Program HP Image Zone udostępnia następujące funkcje: Wykonanie ręcznej korekcji koloru oraz dostosowanie innych ustawień w celu poprawy jakości fotografii przed wydrukiem. Dodawanie tekstu oraz innej grafiki. Zmiana rozmiaru fotografii cyfrowych.	W celu edycji fotografii w systemie Windows uruchom oprogramowanie HP Image Zone, zaznacz jedną lub kilka fotografii, a następnie kliknij kartę Edit (Edycja). Komputer Macintosh: W celu edycji fotografii w systemie Macintosh naciśnij i przytrzymaj aktywną ikonę HP Photosmart Menu (Menu drukarki HP Photosmart) na pasku narzędzi Dock (Dok), a następnie z menu podręcznego wybierz pozycję HP Image Edit.

Aby zapewnić dostęp do najnowszych funkcji i ulepszeń, należy co kilka miesięcy pobierać najnowsze aktualizacje oprogramowania drukarki.

Aby zaktualizować oprogramowanie drukarki

Upewnij się, że komputer jest podłączony do Internetu.

- 2 Z menu Start systemu Windows wybierz kolejno polecenia: Programy (w systemie Windows XP wybierz polecenie Wszystkie programy) > HP > Aktualizacja oprogramowania firmy HP.
- 3 Kliknij przycisk **Dalej**. Program Aktualizacja oprogramowania firmy HP wyszuka aktualizacje oprogramowania drukarki w witrynie sieci Web firmy HP.
 - Jeśli na komputerze jest zainstalowana najnowsza wersja oprogramowania drukarki, w oknie programu Aktualizacja oprogramowania firmy HP pojawi się komunikat: Obecnie brak dostępnych aktualizacji dla tego systemu.
 - Jeśli na komputerze nie jest zainstalowana najnowsza wersja oprogramowania drukarki, w oknie programu Aktualizacja oprogramowania firmy HP pojawi się aktualizacja oprogramowania.
- 4 Jeśli aktualizacja oprogramowania jest dostępna, zaznacz pole wyboru obok nazwy aktualizacji oprogramowania, aby ja wybrać.
- 5 Kliknij przycisk Zainstaluj.
- 6 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
- Operacja ta nie powoduje aktualizacji oprogramowania HP Image Zone.
 Oprogramowanie HP Image Zone jest dostępne tylko na dysku CD. W celu zamówienia aktualizacji oprogramowania na dysku CD, w tym programu HP Image Zone, należy skontaktować się bezpośrednio z firmą HP. Informacje kontaktowe można znaleźć w witrynie sieci Web pod adresem: www.hp.com/support.

6 Obsługa i konserwacja drukarki

Drukarka HP Photosmart 8100 series wymaga bardzo niewielu czynności konserwacyjnych. Zastosowanie się do wskazówek zamieszczonych w tym rozdziale pozwoli przedłużyć okres użytkowania drukarki i materiałów eksploatacyjnych oraz zapewnić najwyższą jakość wydruku.

Czyszczenie i konserwacja drukarki

Drukarkę i atramentowe wykłady drukujące należy czyścić i właściwie konserwować, korzystając z prostych procedur przedstawionych w dalszej części.

Czyszczenie obudowy drukarki

- 1 Wyłącz drukarkę, a następnie odłącz kabel zasilający z gniazda z tyłu drukarki.
- 2 Wytrzyj obudowę drukarki miękką szmatką lekko zwilżoną wodą.



Przestroga Nie wolno używać żadnych środków czyszczących. Domowe środki czystości i detergenty mogą uszkodzić powłokę obudowy drukarki. Nie wolno czyścić wnętrza drukarki. Nie wolno dopuścić do przedostania się jakichkolwiek płynów do wnętrza drukarki. Nie należy smarować metalowego pręta, po którym przesuwa się blokada wkładów drukujących. Głośny dźwięk towarzyszący przesuwaniu się kosza w obu kierunkach jest zjawiskiem normalnym.

Automatyczne czyszczenie atramentowych wkładów drukujących

Jeżeli na drukowanych fotografiach pojawią się białe linie lub jednokolorowe smugi, prawdopodobnie atramentowe wkłady drukujące wymagają czyszczenia. Nie należy zbyt często czyścić wkładów drukujących, aby uniknąć nadmiernego zużycia atramentu. Wykonaj czynności opisane w tej sekcji, aby przeprowadzić automatyczną procedurę czyszczenia wkładów drukujących.

- Naciśnij przycisk Menu.
- 2 Wybierz polecenie Tools (Narzędzia), a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3 Wybierz polecenie Clean cartridges (Wyczyść wkłady drukujące), a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4 Postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie drukarki, załaduj papier, aby umożliwić wydrukowanie strony testowej po oczyszczeniu atramentowych wkładów drukujących. Użyj zwykłego papieru, aby zaoszczędzić papier fotograficzny.
- 5 Naciśnij przycisk OK, aby rozpocząć czyszczenie atramentowych wkładów drukujących.
- 6 Po zakończeniu czyszczenia wkładów drukujących i wydrukowaniu strony testowej drukarka wyświetla monit z pytaniem: Continue to second level cleaning (Czy przejść do czyszczenia drugiego poziomu). Sprawdź stronę testową i wybierz jedną z następujących opcji:
 - Jeżeli na stronie testowej widoczne są białe smugi lub obszary brakujących kolorów, należy ponownie wyczyścić atramentowe wkłady drukujące.

- Wybierz opcję Yes (Tak), a następnie naciśnij przycisk **OK** w celu przejścia do drugiego etapu czyszczenia.
- Jeżeli jakość wydruku strony testowej jest odpowiednia, wybierz przycisk No (Nie), a następnie naciśnij przycisk OK.

Czyszczenie wkładów drukujących można wykonać do trzech razy. Każde kolejne czyszczenie jest bardziej dokładne i powoduje zużycie większej ilości atramentu.

Jeżeli po powtórzeniu czyszczenia na trzech poziomach zgodnie z opisaną procedurą nadal widoczne są białe smugi lub obszary brakujących kolorów na stronie testowej, konieczne może być oczyszczenie styków atramentowego wkładu czyszczącego. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Ręczne czyszczenie styków wkładu drukującego.

Uwaga Upadek wkładu drukującego może być również przyczyną powstawania białych smug lub braku kolorów na wydrukach. Ten problem ma charakter przejściowy i objawy powinny ustąpić w ciągu 24 godzin.

Ręczne czyszczenie styków wkładu drukującego

Jeżeli drukarka jest eksploatowana w środowisku, w którym występuje kurz i pył, osady gromadzące się na miedzianych stykach mogą być przyczyną problemów podczas drukowania.

Aby wyczyścić miedziane styki atramentowego wkładu drukującego:

- 1 W celu wyczyszczenia styków przygotuj następujące materiały:
 - Woda destylowana (woda z kranu może zawierać zanieczyszczenia, które moga uszkodzić wkład drukujący).
 - Waciki bawełniane lub wykonane z innego miękkiego materiału, który nie będzie pozostawiał włókien.
- 2 Otwórz pokrywę górną drukarki.
- Wyjmij wkład drukujący i połóż na kawałku papieru, tak aby płytka z otworami dysz głowicy drukującej była skierowana do góry. Należy uważać, aby nie dotknąć miedzianych styków lub płytki z otworami dysz głowicy drukującej.



Przestroga Po wyjęciu wkładu drukującego nie należy trzymać go poza drukarką dłużej niż 30 minut. Dysze głowic drukujących pozostawione bez osłony przez dłuższy czas mogą wyschnąć i powodować problemy podczas drukowania.

- 4 Delikatnie zwilż bawełniany wacik wodą destylowaną i wyciśnij z niego nadmiar wody.
- 5 Delikatnie wytrzyj bawełnianym wacikiem miedziane styki wkładu drukującego.



Przestroga Nie wolno dotykać pola stykowego dysz głowicy drukującej. Dotknięcie pola stykowego dysz głowicy drukującej może spowodować zatkanie dysz, problemy z atramentem lub wadliwe połączenie elektryczne.

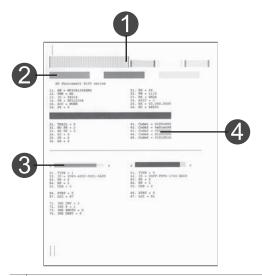
- 6 Powtarzaj czynności opisane w punktach 4 i 5 aż do chwili, kiedy na czystym waciku nie beda widoczne resztki atramentu lub kurzu.
- 7 Zainstaluj wkład drukujący w drukarce, a następnie zamknij pokrywę górną drukarki.

Drukowanie strony testowej

Można wydrukować stronę testową w celu sprawdzenia stanu atramentowego wkładu drukującego.

- Naciśnij przycisk Menu.
- 2 Wybierz polecenie Tools (Narzędzia), a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3 Wybierz polecenie Print test page (Drukuj stronę testową), a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4 Postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie drukarki, załaduj papier, aby umożliwić wydrukowanie strony testowej. Użyj zwykłego papieru, aby zaoszczedzić papier fotograficzny.
- 5 Naciśnij przycisk **OK**, aby rozpocząć drukowanie strony testowej.

Strona testowa zawiera następujące informacje:



- 1 **Jakość wydruku obrazu**. Jeżeli paski z liniami wyglądają dobrze, fotografie powinny być drukowane poprawnie.
- 2 Jakość dyszy głowicy drukującej. Jeżeli na wypełnionych paskach na tej stronie widoczne są białe smugi, należy ponownie wyczyścić wkład drukujący. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Automatyczne czyszczenie atramentowych wkładów drukujących.
- 3 **Szacunkowy poziom atramentu**. Ten wskaźnik informuje o ilości atramentu znajdującego się we wkładzie drukującym.
- 4 **Informacje diagnostyczne**. Informacje tekstowe na tej stronie są wykorzystywane podczas współpracy z działem obsługi klienta w celu rozwiązania problemów dotyczących drukowania.

Wyrównywanie atramentowych wkładów drukujących

Przy pierwszej instalacji w drukarce atramentowy wkład drukujący jest wyrównywany automatycznie. Jeżeli jednak kolory nie są prawidłowo rozmieszczone na drukowanych fotografiach lub jeżeli po zainstalowaniu nowego wkładu drukującego

strona wyrównania nie została wydrukowana prawidłowo, należy wyrównać wkłady drukujące zgodnie z następującą procedurą.

- 1 Naciśnij przycisk Menu.
- 2 Wybierz polecenie Tools (Narzędzia), a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3 Wybierz opcję Align cartridge (Wyrównaj wkład drukujący).
- 4 Postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie drukarki, załaduj papier, aby umożliwić wydrukowanie strony wyrównania. Użyj zwykłego papieru, aby zaoszczędzić papier fotograficzny.
- 5 Naciśnij przycisk OK, aby rozpocząć wyrównywanie atramentowego wkładu drukującego.

Po wyrównaniu wkładu drukującego drukowana jest strona wyrównania w celu sprawdzenia, czy procedura została wykonana pomyślnie.

- Znaczniki wyboru potwierdzają, że wkład drukujący został właściwie zainstalowany i działa prawidłowo.
- Jeżeli po lewej stronie jednego z pasków widoczny jest symbol "x", należy ponownie wykonać procedurę wyrównania wkładu drukującego. Jeżeli symbol "x" nadal jest widoczny, należy wymienić wkład drukujący.

Drukowanie strony próbnej

Aby sprawdzić jakość drukowania fotografii i upewnić się, że papier jest załadowany prawidłowo, można wydrukować strone próbna.

- 1 Wyłącz podajnik papieru fotograficznego, pociągając suwak podajnika papieru fotograficznego do siebie, aż do napotkania oporu.
- 2 Załaduj papier do podajnika głównego. Użyj zwykłego papieru, aby zaoszczędzić papier fotograficzny.
- 3 Naciśnij przycisk Menu.
- 4 Wybierz polecenie Tools (Narzędzia), a następnie naciśnij przycisk OK.
- Wybierz polecenie **Print sample page** (Drukuj stronę próbną), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Aktualizacja oprogramowania

Aby zapewnić dostęp do najnowszych funkcji i ulepszeń, należy okresowo pobierać najnowsze aktualizacje oprogramowania drukarki. Aktualizacje oprogramowania drukarki można pobrać, odwiedzając witrynę sieci Web pod adresem www.hp.com/support lub korzystając z oprogramowania Aktualizacja oprogramowania firmy HP.

Uwaga Aktualizacje oprogramowania drukarki pobrane z witryny sieci Web firmy HP nie dotyczą oprogramowania HP Image Zone.

Pobieranie oprogramowania

Uwaga Przed użyciem programu Aktualizacja oprogramowania firmy HP upewnij się, że komputer jest podłączony do Internetu.

1 Z menu Start systemu Windows wybierz kolejno polecenia: Programy (w systemie Windows XP wybierz polecenie Wszystkie programy)> Hewlett-Packard > Aktualizacja oprogramowania firmy HP. Pojawi się okno Aktualizacja oprogramowania firmy HP.

- Kliknij przycisk Sprawdź teraz. Program Aktualizacja oprogramowania firmy HP wyszuka aktualizacje oprogramowania drukarki w witrynie sieci Web firmy HP. Jeśli na komputerze nie jest zainstalowana najnowsza wersja oprogramowania drukarki, w oknie programu Aktualizacja oprogramowania firmy HP pojawi się aktualizacja oprogramowania.
 - Uwaga Jeśli na komputerze jest zainstalowana najnowsza wersja oprogramowania drukarki, w oknie programu Aktualizacja oprogramowania firmy HP pojawi się następujący komunikat: "Obecnie brak dostępnych aktualizacji dla tego systemu".
- 3 Jeśli aktualizacja oprogramowania jest dostępna, zaznacz pole wyboru obok nazwy aktualizacji oprogramowania, aby ją wybrać.
- 4 Kliknij przycisk Zainstaluj.
- 5 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie, aby ukończyć instalację.

Przechowywanie drukarki i atramentowych wkładów drukujących

Należy zabezpieczyć drukarkę oraz wkłady drukujące, przechowując je we właściwy sposób w okresie, gdy nie są używane.

Przechowywanie drukarki

Drukarka została tak zaprojektowana, że może pozostawać nieużywana przez krótkie lub dłuższe okresy.

- Drukarkę należy przechowywać w pomieszczeniach zamkniętych, w miejscu nienarażonym na bezpośrednie działanie światła słonecznego i ekstremalnych temperatur.
- Jeżeli drukarka i wkład drukujący nie były używane przez miesiąc lub dłużej, należy przed drukowaniem wyczyścić wkład drukujący. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Automatyczne czyszczenie atramentowych wkładów drukujących.

Przechowywanie atramentowych wkładów drukujących

Podczas przechowywania drukarki należy pozostawić aktywny wkład drukujący wewnątrz drukarki. Podczas wyłączania drukarki wkład drukujący jest umieszczany w ochronnej osłonie wewnatrz drukarki.



Przestroga Przed odłączeniem kabla zasilającego należy upewnić się, że cykl wyłączania drukarki został zakończony. Umożliwia to prawidłowe przechowywanie atramentowych wkładów drukujących wewnątrz drukarki.

Przestrzeganie poniższych wskazówek ułatwi konserwację atramentowych wkładów drukujących HP i zapewni wysoką jakość wydruku.

 Po wyjęciu z drukarki wkład drukujący powinien być zawsze przechowywany w ochraniaczu, aby zapobiec wysychaniu atramentu.
 W niektórych krajach/regionach ochraniacz wkładu drukującego nie jest dostarczany razem z drukarką. Można jednak oddzielnie zakupić fotograficzny

- wkład drukujący do druku w skali szarości, do którego dołączany jest ochraniacz. W innych krajach/regionach ochraniacz jest dostarczany razem z drukarka.
- Wszystkie nieużywane atramentowe wkłady drukujące należy przechowywać w zamkniętych, oryginalnych opakowaniach aż do momentu użycia. Atramentowe wkłady drukujące należy przechowywać w temperaturze pokojowej (15–35°C lub 59–95°F).
- Dopóki drukarka nie będzie gotowa do zainstalowania atramentowego wkładu drukującego, nie wolno odklejać winylowej taśmy zakrywającej dysze głowicy drukującej. W przypadku usunięcia taśmy z wkładu drukującego nie należy podejmować prób ponownego jej nałożenia. Ponowne nakładanie taśmy spowoduje uszkodzenie atramentowego wkładu drukującego.

Zachowanie odpowiedniej jakości papieru fotograficznego

Aby uzyskać optymalne wyniki drukowania na papierze fotograficznym, należy przestrzegać poniższych wskazówek.

Przechowywanie papieru fotograficznego

- Papier fotograficzny należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu lub w zamykanym opakowaniu plastikowym.
- Opakowany papier fotograficzny należy przechowywać na płaskiej, chłodnej i suchej powierzchni.
- Nieużywany papier fotograficzny należy umieścić w plastikowym opakowaniu.
 Papier pozostawiony w drukarce lub narażony na oddziaływanie innych elementów może ulec pofałdowaniu.

Używanie papieru fotograficznego

- Papier fotograficzny należy zawsze chwytać za krawędzie arkusza, aby uniknąć pozostawienia odcisków palców.
- Jeżeli brzegi papieru fotograficznego są zawinięte, należy umieścić papier w plastikowym opakowaniu i delikatnie wygiąć w przeciwnym kierunku, aby go wyprostować.

7 Rozwiązywanie problemów

Drukarka HP Photosmart została zaprojektowana w taki sposób, aby była niezawodna i łatwa w użytkowaniu. W tym rozdziale przedstawiono odpowiedzi na najczęściej zadawane pytania dotyczące korzystania z drukarki oraz drukowania bez użycia komputera. Zawiera on informacje dotyczące następujących tematów:

- Problemy sprzetowe z drukarka
- Problemy z drukowaniem
- Komunikaty o błędach

Aby uzyskać więcej informacji na temat rozwiązywania problemów, zobacz:

- Rozwiązywanie problemów z instalacją oprogramowania: broszura Podreczne instrukcje dostarczona razem z drukarką.
- Rozwiązywanie problemów dotyczących oprogramowania drukarki i drukowania przy użyciu komputera: pomoc ekranowa drukarki HP Photosmart. Aby uzyskać informacje o wyświetlaniu pomocy ekranowej drukarki, zobacz Witamy.

Problemy sprzętowe z drukarka

Przed skontaktowaniem się z działem obsługi klientów należy przeczytać tę sekcję w celu znalezienia wskazówek dotyczących rozwiązywania problemów lub odwiedzić witrynę pomocy technicznej online pod adresem www.hp.com/support.

Uwaga Do podłączenia drukarki do komputera firma HP zaleca użycie kabla USB o maksymalnej długości 3 metry (10 stóp), aby zminimalizować możliwe zakłócenia wywoływane wpływem silnych pól elektromagnetycznych.

Wskaźnik Włączony miga na zielono, ale drukarka nie drukuje.

Trwa przetwarzanie danych w drukarce. Poczekaj na zakończenie tego procesu.

Wskaźnik Włączony miga na czerwono.

Drukarka wymaga interwencji operatora. Spróbuj wykonać następujące czynności:

- Odczytaj instrukcje wyświetlone na ekranie drukarki. Jeśli do drukarki podłączony
 jest aparat cyfrowy, sprawdź, czy na wyświetlaczu LCD aparatu są wyświetlane
 instrukcje. Jeśli drukarka jest podłączona do komputera, sprawdź, czy na
 monitorze komputera są wyświetlane instrukcje.
- Wyłącz drukarkę, a następnie odłącz kabel zasilający drukarki. Odczekaj około 10 sekund, a następnie podłącz go ponownie. Włącz drukarkę.

Wskaźnik Włączony migał przez chwilę na pomarańczowo po wyłączeniu drukarki.

Jest to normalne zjawisko podczas wyłączania zasilania i nie oznacza wystąpienia problemu związanego z drukarką.

Wskaźnik Włączony miga na pomarańczowo.

Wystąpił błąd drukarki. Spróbuj wykonać następujące czynności:

 Odczytaj instrukcje wyświetlone na ekranie drukarki. Jeśli do drukarki podłączony jest aparat cyfrowy, sprawdź, czy na wyświetlaczu LCD aparatu są wyświetlane

- instrukcje. Jeśli drukarka jest podłączona do komputera, sprawdź, czy na monitorze komputera sa wyświetlane instrukcje.
- Wyłącz drukarkę, a następnie odłącz kabel zasilający drukarki. Odczekaj około 10 sekund, a następnie podłącz go ponownie. Włącz drukarkę.
- Jeśli wskaźnik Włączony nadal miga na pomarańczowo, odwiedź witrynę sieci Web pod adresem www.hp.com/support lub skontaktuj się z działem obsługi klientów.

Drukarka nie odnajduje i nie wyświetla fotografii zapisanych na karcie pamięci.

Spróbuj wykonać następujące czynności:

- Wyłącz drukarkę, a następnie odłącz kabel zasilający drukarki. Odczekaj około 10 sekund, a następnie podłącz go ponownie. Włącz drukarkę.
- Karta pamięci może zawierać typy plików, które nie mogą być bezpośrednio odczytane przez drukarkę.
 - Zapisz fotografie na dysku komputera, a następnie wydrukuj je przy użyciu komputera. Więcej informacji można znaleźć w dokumentacji aparatu oraz pomocy ekranowej drukarki HP Photosmart.
 - Przystępując do wykonywania następnych fotografii, wybierz w aparacie cyfrowym opcję zapisu na karcie pamięci w formacie bezpośrednio odczytywanym przez drukarkę. Aby znaleźć informacje na temat obsługiwanych formatów plików, zobacz Dane techniczne drukarki. Informacje na temat ustawień aparatu cyfrowego dotyczących zapisywania fotografii w plikach o określonych formatach można znaleźć w dokumentacji aparatu.
 - Jeśli problem nadal występuje, konieczne może być ponowne formatowanie karty pamięci.

Drukarka jest podłączona do zasilania, ale nie można jej włączyć.

- Być może drukarka przekroczyła dopuszczalny pobór mocy. Odłącz kabel zasilający drukarki. Odczekaj około 10 sekund, a następnie ponownie podłącz kabel zasilający i włacz drukarke.
- Być może drukarka jest podłączona do listwy rozgałęźnikowej, która jest wyłączona. Włącz listwę rozgałęźnikową, a następnie włącz drukarkę.
- Być może kabel zasilający jest uszkodzony. Sprawdź, czy zielony wskaźnik na kablu zasilającym świeci.

Włączaniu drukarki towarzyszą wydawane przez nią odgłosy lub pojawiają się one samoistnie po pewnym okresie bezczynności drukarki.

Drukarka może wydawać odgłosy po długim okresie bezczynności drukarki (około 2 tygodni) lub po wystąpieniu przerwy w zasilaniu drukarki i ponownym przywróceniu zasilania. Jest to zjawisko normalne, spowodowane wykonywaniem przez drukarkę automatycznych procedur konserwacyjnych w celu zapewnienia optymalnej jakości wydruku.

Problemy z drukowaniem

Przed skontaktowaniem się z działem obsługi klientów należy przeczytać tę sekcję w celu znalezienia wskazówek dotyczących rozwiązywania problemów lub odwiedzić witrynę pomocy technicznej online pod adresem www.hp.com/support.

Drukarka nie drukuje fotografii bez marginesów podczas drukowania przy użyciu panelu sterowania.

Upewnij się, że został wybrany odpowiedni rozmiar papieru. Drukarka nie może drukować fotografii bez obramowania na wszystkich formatach papieru. Aby uzyskać informacje na temat wyboru rozmiaru papieru dla fotografii bez marginesów, zobacz Wybór układu fotografii.

Drukowanie odbywa się bardzo wolno.

- Być może drukowany jest projekt zawierający grafikę lub fotografie o wysokiej rozdzielczości albo plik PDF. Duże i skomplikowane projekty zawierające grafikę lub fotografie są drukowane wolniej niż dokumenty tekstowe.
- Być może drukowanie odbywa się w trybie drukowania na rezerwowym zapasie atramentu. Drukarka przechodzi w ten tryb po wyjęciu jednego z wkładów drukujących. Zainstaluj brakujący wkład drukujący.

W menu drukarki wybrana została opcja Print new (Drukuj nowe) i została wydrukowana większa niż oczekiwana liczba fotografii.

Dla drukarki "nowa" fotografia na karcie pamięci to taka, która nie została jeszcze wydrukowana przy użyciu panelu sterowania drukarki. Po wybraniu opcji **Print new** (Drukuj nowe) drukarka wydrukuje wszystkie fotografie, które nie zostały uprzednio wydrukowane przy użyciu panelu sterowania. Aby wydrukować żądane fotografie, należy wybrać je ręcznie. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Wybieranie fotografii do wydrukowania.

W menu drukarki została wybrana opcja Print new (Drukuj nowe), ale drukarka nie wydrukowała nowych fotografii przechowywanych na karcie pamięci.

Na karcie pamięci nie ma żadnych nowych fotografii lub fotografie zostały już wydrukowane przy użyciu panelu sterowania drukarki. Aby wydrukować żądane fotografie, należy wybrać je ręcznie. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Wybieranie fotografii do wydrukowania.

Papier fotograficzny nie jest prawidłowo podawany do drukarki z podajnika papieru fotograficznego.

- Być może nie jest włączony podajnik papieru fotograficznego. Włącz podajnik papieru fotograficznego, delikatnie przesuwając suwak podajnika w kierunku drukarki aż do oporu.
- Być może prowadnice papieru fotograficznego nie są ustawione prawidłowo.
 Sprawdź, czy prowadnica szerokości papieru fotograficznego i prowadnica długości papieru fotograficznego ściśle przylegają do krawędzi papieru i czy papier nie jest zgięty.
- Być może do podajnika papieru fotograficznego załadowano zbyt dużo papieru.
 Wyjmij część papieru z podajnika i ponów próbę drukowania.
- W przypadku korzystania z drukarki w pomieszczeniu o bardzo dużej lub bardzo małej wilgotności ładuj pojedyncze arkusze papieru, wkładając je do podajnika papieru fotograficznego tak daleko, jak to możliwe.
- Być może papier fotograficzny jest zwinięty. Umieść papier w plastikowej torbie i
 delikatnie wygnij w przeciwnym kierunku, aby go wyprostować. Jeśli problem
 występuje nadal, użyj papieru fotograficznego, który się nie zwija. Aby uzyskać
 informacje na temat prawidłowego przechowywania i korzystania z papieru
 fotograficznego, zobacz Zachowanie odpowiedniej jakości papieru fotograficznego.

Papier nie jest prawidłowo podawany do drukarki z podajnika głównego.

- Być może załadowano zbyt dużo papieru do podajnika głównego. Wyjmij część papieru z podajnika i ponów próbę drukowania.
- Być może prowadnice papieru nie są ustawione prawidłowo. Sprawdź, czy
 prowadnica szerokości papieru i prowadnica długości papieru ściśle przylegają
 do krawędzi papieru i czy papier nie jest zgięty.
- Być może skleiły się ze sobą dwa lub więcej arkuszy papieru. Wyjmij papier z
 podajnika głównego, przekartkuj krawędzie arkuszy w stosie, aby je rozdzielić,
 a następnie ponownie załaduj papier i spróbuj drukować.
- Jeżeli papier jest pognieciony lub zgięty, spróbuj użyć innego papieru.
- Być może papier jest zbyt cienki lub zbyt gruby. Aby uzyskać najlepsze rezultaty, użyj papieru do drukarek atramentowych firmy HP. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Ładowanie papieru.

Wydrukowane strony zsuwają się z tacy wyjściowej.

Strony mogą zsuwać się z tacy wyjściowej podczas drukowania. Aby zapobiec spadaniu arkuszy, należy przy drukowaniu zawsze wysuwać przedłużenie tacy wyjściowej.

Wydruki są pofałdowane lub zwinięte.

Podczas drukowania dokumentu zużywana jest większa niż zwykle ilość atramentu. Wydrukuj projekt przy użyciu komputera i zmniejsz poziom nasycenia atramentu przy użyciu oprogramowania drukarki. Dodatkowe informacje są dostępne w pomocy ekranowej drukarki HP Photosmart.

Dokument jest drukowany pod kątem lub nie jest wyśrodkowany.

- Być może papier nie został prawidłowo załadowany. Załaduj papier ponownie, zwracając uwagę na właściwą orientację papieru w podajniku głównym oraz dokładne dosunięcie prowadnicy szerokości papieru i prowadnicy długości papieru do krawędzi papieru. Aby uzyskać instrukcje dotyczące ładowania papieru, zobacz Ładowanie papieru.
- Atramentowe wkłady drukujące mogą wymagać wyrównania. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Wyrównywanie atramentowych wkładów drukujących.

Kolory są drukowane w sposób niezadowalający.

- Być może nie są używane odpowiednie wkłady drukujące dla danego projektu. W
 przypadku drukowania dokumentów tekstowych i grafiki należy używać wkładów
 drukujących z trójkolorowym atramentem oraz czarnym atramentem. Do
 drukowania kolorowych fotografii należy używać wkładów drukujących z
 trójkolorowym atramentem oraz fotograficznych wkładów drukujących. Aby
 uzyskać więcej informacji, zobacz Instalowanie atramentowych wkładów
 drukujących.
- Być może drukowanie odbywa się w trybie drukowania na rezerwowym zapasie atramentu. Drukarka przechodzi w tryb drukowania na rezerwowym zapasie atramentu, gdy brakuje jednego z wkładów drukujących. Zainstaluj brakujący wkład drukujący.
- We wkładzie drukującym nie ma atramentu. Wymień wkład drukujący.
- Niektóre dysze głowicy wkładu drukującego są zatkane. Oczyść wkłady drukujące. Zobacz Automatyczne czyszczenie atramentowych wkładów drukujących.

Drukarka nie zwróciła żadnej strony. — LUB — Podczas drukowania nastąpiło zacięcie papieru.

- Prawdopodobnie drukarka wymaga interwencji operatora. Odczytaj instrukcje wyświetlone na ekranie drukarki.
- Być może drukarka jest wyłączona lub połączenie jest niestabilne. Upewnij się, że zasilanie jest włączone, a kabel zasilający jest solidnie podłączony.
- Być może w podajniku głównym lub w podajniku papieru fotograficznego nie ma papieru. Sprawdź, czy papier jest prawidłowo załadowany do używanego podajnika papieru. Aby uzyskać instrukcje dotyczące ładowania papieru, zobacz Ładowanie papieru.
- Być może podczas drukowania nastąpiło zacięcie papieru.
 - Wyłącz drukarkę, a następnie odłącz ją od źródła zasilania. Usuń z drukarki papier, który może blokować ścieżkę papieru. Zdejmij tylną pokrywę.
 Delikatnie wyjmij zacięty papier z drukarki, a następnie ponownie załóż tylną pokrywę. Podłącz kabel zasilający i włącz drukarkę. Spróbuj ponownie rozpocząć drukowanie.
 - W przypadku drukowania etykiet sprawdź, czy etykieta nie odkleiła się w drukarce od arkusza.
 - Jeżeli zacięcia papieru występują podczas korzystania z podajnika papieru fotograficznego, sprawdź, czy prowadnica szerokości papieru fotograficznego i prowadnica długości papieru fotograficznego ściśle przylegają do krawędzi papieru i czy papier nie jest zgięty. Upewnij się, że podajnik papieru fotograficznego jest włączony, delikatnie przesuwając suwak podajnika w kierunku drukarki aż do oporu. Jeżeli problemy nadal występują, spróbuj ładować pojedyncze arkusze papieru fotograficznego.

Papier ciągły składany zacina się pomiędzy podajnikiem głównym a tacą wyjściową.

W podajniku głównym umieszczono zbyt dużo papieru ciągłego składanego. Usuń zacięcie papieru. Zobacz Drukarka nie zwróciła żadnej strony. — LUB — Podczas drukowania nastąpiło zacięcie papieru.

Drukarka zwróciła pustą stronę.

- Sprawdź ikony Poziom atramentu na ekranie drukarki. Wymień wyczerpane wkłady drukujące. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Instalowanie atramentowych wkładów drukujących.
- Być może rozpoczęto, a następnie anulowano proces drukowania. Jeśli proces został anulowany przed rozpoczęciem wydruku, drukarka mogła już załadować papier do drukowania. Podczas kolejnego drukowania drukarka zwróci pustą strone przed rozpoczeciem drukowania nowego projektu.
- Być może drukowanie odbywa się w trybie drukowania na rezerwowym zapasie atramentu, ale zainstalowany jest tylko jeden wkład drukujący z czarnym atramentem i włączona jest opcja drukowania bez marginesów. Zainstaluj brakujący atramentowy wkład drukujący lub wyłącz opcję drukowania bez marginesów. Aby uzyskać więcej informacji o trybie drukowania na rezerwowym zapasie atramentu, zobacz Instalowanie atramentowych wkładów drukujących.
- Jeżeli próbujesz wydrukować faks, najpierw zapisz go w formacie graficznym, na przykład TIFF. Umieść go w dokumencie procesora tekstów, a następnie wydrukuj z tego miejsca.

Nie można wydrukować fotografii przy użyciu domyślnych ustawień drukowania drukarki.

Być może dla wybranej fotografii zmieniono ustawienia drukowania. Domyślne ustawienia drukowania drukarki są zastępowane ustawieniami wybranymi dla pojedynczej fotografii. Anuluj wszystkie ustawienia drukowania zastosowane do pojedynczej fotografii, usuwając zaznaczenie tej fotografii. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Wybieranie fotografii do wydrukowania.

Podczas przygotowania do drukowania drukarka zwraca papier.

Być może drukarka narażona jest na bezpośrednie działanie światła słonecznego, które wpływa na działanie automatycznego czujnika papieru. Przesuń drukarkę w inne miejsce nienarażone na bezpośrednie działanie słońca.

Jakość wydruków jest niska.

- Być może drukowanie odbywa się w trybie drukowania na rezerwowym zapasie atramentu. Drukarka przechodzi w tryb drukowania na rezerwowym zapasie atramentu, gdy brakuje jednego z wkładów drukujących. Zainstaluj brakujący atramentowy wkład drukujący. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Instalowanie atramentowych wkładów drukujących.
- Jeśli w celu powiększenia fotografii został użyty przycisk Zoom (Powiększenie)
 na panelu sterowania, być może powiększenie fotografii jest zbyt duże. Naciśnij
 przycisk Zoom (Powiększenie), aby uaktywnić tryb powiększenia, a następnie
 naciśnij przycisk Select Photos (Wybierz fotografię)

 jeden raz lub kilka razy,
 aby zredukować współczynnik powiększenia.
- Być może w jednym z atramentowych wkładów drukujących skończył się atrament. Jeśli we wkładzie drukującym skończył się atrament, wymień wkład drukujący. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Instalowanie atramentowych wkładów drukujących.
- Użyj papieru fotograficznego przeznaczonego dla tej drukarki. Najlepsze rezultaty można uzyskać, używając papieru do drukarek atramentowych firmy HP.
- Być może drukowanie odbywa się na niewłaściwej stronie papieru. Upewnij się, że papier jest załadowany stroną do druku skierowaną w dół.
- Być może w aparacie cyfrowym zostało wybrane ustawienie niskiej rozdzielczości. Zmniejsz rozmiar obrazu i spróbuj drukować ponownie. Aby w przyszłości uzyskać lepsze efekty, określ w aparacie cyfrowym ustawienie odpowiadające wyższej rozdzielczości fotografii.
- Być może problem dotyczy atramentowego wkładu drukującego. Spróbuj wykonać następujące czynności:
 - Wyjmij i ponownie zainstaluj atramentowe wkłady drukujące.
 - Korzystając z panelu sterowania drukarki, przeprowadź automatyczną procedurę czyszczenia wkładów drukujących. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Automatyczne czyszczenie atramentowych wkładów drukujących.
 - Wyrównaj wkłady drukujące, korzystając z panelu sterowania drukarki. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Wyrównywanie atramentowych wkładów drukujących.
 - Jeśli problem nadal występuje, spróbuj oczyścić miedziane styki wkładów drukujących. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Ręczne czyszczenie styków wkładu drukującego.
 - Jeśli przedstawione rozwiązania nie usunęły problemu, wymień jeden lub oba wkłady drukujące.

Fotografie nie są drukowane prawidłowo.

- Być może papier fotograficzny jest załadowany nieprawidłowo. Załaduj papier fotograficzny stroną do druku skierowaną w dół.
- Być może papier fotograficzny nie jest prawidłowo podawany do drukarki.
 Spróbuj wykonać następujące czynności:
 - W przypadku wystąpienia zacięcia papieru zobacz Drukarka nie zwróciła żadnej strony. — LUB — Podczas drukowania nastąpiło zacięcie papieru.
 - Włóż papier fotograficzny do podajnika papieru fotograficznego tak daleko, jak to możliwe.
 - Ładuj kolejno pojedyncze arkusze papieru fotograficznego.

Fotografie oznaczone do drukowania w aparacie cyfrowym nie są drukowane.

Niektóre aparaty cyfrowe, takie jak HP 318 i HP 612, umożliwiają oznaczenie fotografii do drukowania zarówno w wewnętrznej pamięci aparatu, jak i na karcie pamięci. Jeśli fotografia została oznaczona w pamięci wewnętrznej, a następnie przeniesiona na kartę pamięci, oznaczenia nie zostały przesłane. Oznacz fotografie do drukowania po przeniesieniu ich z wewnętrznej pamięci aparatu na kartę pamięci.

Komunikaty o błędach

Przed skontaktowaniem się z działem obsługi klientów należy przeczytać tę sekcję w celu znalezienia wskazówek dotyczących rozwiązywania problemów lub odwiedzić witrynę pomocy technicznej online pod adresem www.hp.com/support.

Komunikaty o błędach wyświetlane na ekranie drukarki można podzielić na następujące grupy:

- Błędy dotyczace papieru
- Błędy dotyczące atramentowych wkładów drukujących
- Błędy dotyczące kart pamięci
- Błędy dotyczące arkusza próbnego
- Błędy dotyczące drukowania przy użyciu komputera.

Błędy dotyczące papieru

Przed skontaktowaniem się z działem obsługi klientów należy przeczytać tę sekcję w celu znalezienia wskazówek dotyczących rozwiązywania problemów lub odwiedzić witrynę pomocy technicznej online pod adresem www.hp.com/support.

Komunikat o błędzie: Paper jam. Clear jam then press OK. (Zacięcie papieru. Usuń zacięcie, a następnie naciśnij przycisk OK).

Wyłącz drukarkę, a następnie odłącz ją od źródła zasilania. Usuń z drukarki papier, który może blokować ścieżkę papieru. Zdejmij tylną pokrywę. Delikatnie wyjmij zacięty papier z drukarki, a następnie ponownie załóż tylną pokrywę. Podłącz kabel zasilający i włącz drukarkę.

Komunikat o błędzie: Out of paper. Load paper then press OK. (Brak papieru. Załaduj papier, a następnie naciśnij przycisk OK).

Załaduj papier, a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby wznowić drukowanie. Aby uzyskać instrukcje dotyczące ładowania papieru, zobacz Ładowanie papieru.

Komunikat o błędzie: Unsupported media size. Job was cancelled. Press OK. (Nieobsługiwany rozmiar nośnika. Zadanie zostało anulowane. Naciśnij przycisk OK.)

Drukarka nie może drukować na papierze o formacie załadowanym do podajnika. Naciśnij przycisk **OK**, a następnie załaduj papier o obsługiwanym formacie. Listę obsługiwanych rozmiarów papieru można znaleźć w sekcji Dane techniczne drukarki.

Komunikat o błędzie: Automatic paper sensor failed. (Błąd czujnika automatycznego rozpoznawania papieru).

Czujnik automatycznego rozpoznawania papieru jest zabrudzony lub uszkodzony. Spróbuj przesunąć drukarkę w inne miejsce, nienarażone na bezpośrednie działanie słońca, a następnie naciśnij przycisk **OK** i ponów drukowanie. Jeśli problem nadal występuje, odwiedź witrynę sieci Web pod adresem www.hp.com/support lub skontaktuj się z działem obsługi klientów.

Komunikat o błędzie: Photo tray is engaged. Disengage it and press OK. (Podajnik papieru fotograficznego jest włączony. Wyłącz podajnik i naciśnij przycisk OK).

Drukarka próbuje drukować na papierze załadowanym do podajnika głównego, ale włączony jest podajnik papieru fotograficznego. Wyłącz podajnik papieru fotograficznego, pociągając suwak podajnika papieru fotograficznego do siebie.

Błędy dotyczące atramentowych wkładów drukujących

Przed skontaktowaniem się z działem obsługi klientów należy przeczytać tę sekcję w celu znalezienia wskazówek dotyczących rozwiązywania problemów lub odwiedzić witrynę pomocy technicznej online pod adresem www.hp.com/support.

Komunikat o błędzie: Cartridge failed. (Błąd wkładu drukującego).

Być może określony wkład drukujący jest zużyty lub uszkodzony. Spróbuj wykonać następujące czynności:

- 1 Wyjmij wkład drukujący i zainstaluj go ponownie. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Instalowanie atramentowych wkładów drukujących.
- 2 Jeżeli problem nie został rozwiązany, wymień wkład drukujący.

Komunikat o błędzie: Cartridge failed. Replace it, or remove it to print using inkbackup printing mode. (Błąd wkładu drukującego. Wymień wkład drukujący lub usuń go w celu przejścia w tryb drukowania na rezerwowym zapasie atramentu).

Być może określony wkład drukujący jest zużyty lub uszkodzony. Spróbuj wykonać następujące czynności:

- 1 Wyjmij wkład drukujący i zainstaluj go ponownie. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Instalowanie atramentowych wkładów drukujących.
- 2 Jeżeli problem nie został rozwiązany, wymień wkład drukujący. Można również usunąć uszkodzony wkład drukujący, aby uaktywnić tryb drukowania na rezerwowym zapasie atramentu.

Komunikat o błędzie: One or more cartridges have failed. Please remove all cartridges. Reinsert them one at a time, closing the main door each time, to see which cartridges have failed. (Błąd jednego lub kilku wkładów drukujących. Usuń wszystkie wkłady drukujące. Zainstaluj kolejno wkłady drukujące,

zamykając pokrywę główną po zainstalowaniu każdego wkładu, aby ustalić, które wkłady są uszkodzone).

Wkład drukujący jest zużyty lub uszkodzony. Wykonaj następujące czynności, aby przetestować oba wkłady drukujące i sprawdzić, czy jeden lub oba wkłady uległy uszkodzeniu.

- Wyjmij oba wkłady drukujące.
- 2 Umieść ponownie jeden z wkładów drukujących w odpowiedniej przegrodzie.
- Zamknij pokrywę główną. Jeśli na ekranie drukarki wyświetlany jest komunikat informujący o błędzie zainstalowanego wkładu drukującego, wkład należy wymienić.
- 4 Wyjmij wkład drukujący, a następnie ponownie wykonaj czynności opisane w punktach 2–3 w odniesieniu do drugiego z wkładów.

Komunikat o błędzie: Color cartridge not compatible. Use appropriate HP cartridge. (Niezgodny kolorowy wkład drukujący. Użyj odpowiedniego wkładu firmy HP). — LUB — Photo cartridge not compatible. Use appropriate HP cartridge. (Niezgodny fotograficzny wkład drukujący. Użyj odpowiedniego wkładu firmy HP). — LUB — Right cartridge not compatible. Use appropriate HP cartridge. (Niezgodny prawy wkład drukujący. Użyj odpowiedniego wkładu firmy HP).

Zainstalowany wkład drukujący nie współpracuje z drukarką. Wymień zainstalowany wkład drukujący na wkład obsługiwany przez drukarkę. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Instalowanie atramentowych wkładów drukujących.

Komunikat o błędzie: Color Cartridge is not installed correctly. please remove and reinsert it. (Kolorowy wkład drukujący nie został prawidłowo zainstalowany. Wyjmij wkład i zainstaluj go ponownie). — LUB — Photo Cartridge is not installed correctly. please remove and reinsert it. (Fotograficzny wkład drukujący nie został prawidłowo zainstalowany. Wyjmij wkład i zainstaluj go ponownie). — LUB — Cartridge is not installed correctly. please remove and reinsert it. (Wkład drukujący nie został prawidłowo zainstalowany. Wyjmij wkład i zainstaluj go ponownie).

Określony wkład drukujący nie został prawidłowo zainstalowany. Wyjmij wkład drukujący i zainstaluj go ponownie. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Instalowanie atramentowych wkładów drukujących.

Komunikat o błędzie: Color Cartridge is missing. (Brak kolorowego wkładu drukującego). — LUB — Photo Cartridge is missing. (Brak fotograficznego wkładu drukującego). — LUB — Cartridge is missing. Please install and snap cartridge in completely. (Brak wkładu drukującego. Zainstaluj i dokładnie zatrzaśnij wkład w przegrodzie).

Określony wkład drukujący nie został zainstalowany. Zainstaluj wkład drukujący zgodnie z instrukcjami podanymi w sekcji Instalowanie atramentowych wkładów drukujących.

Komunikat o błędzie: Color Cartridge is low on ink. (Niski poziom atramentu w kolorowym wkładzie drukującym). — LUB — Photo Cartridge is low on ink. (Niski poziom atramentu w fotograficznym wkładzie drukującym). — LUB — Cartridge is low on ink. You may need to replace it soon, or remove it to print using ink-backup printing mode. (Niski poziom atramentu we wkładzie

drukującym. Wkrótce wkład może wymagać wymiany lub usunięcia w celu przejścia w tryb drukowania na rezerwowym zapasie atramentu).

W określonym wkładzie drukującym jest niski poziom atramentu. Wymień wkład drukujący. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Instalowanie atramentowych wkładów drukujących.

Komunikat o błędzie: One or more cartridges have failed. (Błąd jednego lub kilku wkładów drukujących).

Wystąpił błąd dotyczący jednego lub kilku wkładów drukujących. Wymień wadliwe wkłady drukujące na nowe wkłady drukujące firmy HP. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Instalowanie atramentowych wkładów drukujących.

Komunikat o błędzie: One or more cartridges are not compatible. (Co najmniej jeden wkład drukujący jest niezgodny).

Co najmniej jeden wkład drukujący nie jest wkładem drukującym firmy HP. Wymień wkłady drukujące innych producentów na obsługiwane wkłady firmy HP. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Instalowanie atramentowych wkładów drukujących.

Komunikat o błędzie: One or more cartridges are not installed correctly. (Co najmniej jeden wkład drukujący nie jest prawidłowo zainstalowany).

Co najmniej jeden wkład drukujący nie jest prawidłowo zainstalowany. Usuń nieprawidłowo zainstalowane wkłady drukujące, a następnie zainstaluj je ponownie zgodnie z procedurami opisanymi w sekcji Instalowanie atramentowych wkładów drukujących.

Komunikat o błędzie: One or more cartridges are low on ink. (Niski poziom atramentu w jednym lub obu wkładach drukujących).

W co najmniej jednym wkładzie drukującym jest niski poziom atramentu. Wymień wkłady drukujące z niskim poziomem atramentu na nowe napełnione fabrycznie wkłady drukujące firmy HP. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Instalowanie atramentowych wkładów drukujących.

Komunikat o błędzie: Cartridge service station is stuck. (Stacja karetki jest zablokowana).

Ścieżka stacji karetki uległa zablokowaniu. Stacja karetki znajduje się poniżej blokady wkładów drukujących, gdy drukarka pozostaje nieaktywna. Aby usunąć przeszkodę, należy wykonać następujące czynności:

- Podnieś pokrywę górną, aby uzyskać dostęp do atramentowych wkładów drukujących.
- 2 Usuń wszystkie przeszkody blokujące ścieżkę stacji karetki.
- 3 Zamknij pokrywę górną.
- 4 Naciśnij przycisk OK, aby kontynuować.

Komunikat o błędzie: Print cartridge cradle is stuck. Clear jam then press OK. (Kosz na wykłady drukujące jest zablokowany. Usuń zacięcie, a następnie naciśnij przycisk OK).

Aby usunąć wszystkie przeszkody na ścieżce kosza wkładów drukujących, wykonaj następujące czynności:

 Podnieś pokrywę górną, aby uzyskać dostęp do atramentowych wkładów drukujących.

- 2 Usuń wszystkie przeszkody na ścieżce kosza.
- 3 Zamknij pokrywe górna.
- 4 Naciśnij przycisk **OK**, aby kontynuować.

Bieżąca strona zostanie zwrócona, a zadanie drukowania będzie kontynuowane na następnym dostępnym arkuszu papieru.

Komunikat o błędzie: Top cover is open. (Pokrywa górna jest otwarta).

Zamknij pokrywę górna drukarki.

Błędy dotyczące kart pamięci

Przed skontaktowaniem się z działem obsługi klientów należy przeczytać tę sekcję w celu znalezienia wskazówek dotyczących rozwiązywania problemów lub odwiedzić witrynę pomocy technicznej online pod adresem www.hp.com/support.

Komunikat o błędzie: Photo is missing. (Brak fotografii). — LUB — Some photos are missing. (Brak niektórych fotografii).

Drukarka nie może odczytać pliku z karty pamięci lub plik ten został przypadkowo usunięty, albo na karcie pamięci brakuje jednego lub większej liczby plików określonych w zadaniu drukowania. Spróbuj zapisać fotografie na komputerze przy użyciu aparatu cyfrowego zamiast karty pamięci. Jeśli brakuje fotografii, może to oznaczać, że została przypadkowo usunięta z karty pamięci.

Komunikat o błędzie: Card access error. Job was cancelled. See computer for details. Press OK. (Błąd dostępu do karty. Zadanie zostało anulowane. Zobacz szczegóły na ekranie komputera. Naciśnij przycisk OK). — LUB — File directory structure is corrupted. (Struktura katalogu plików jest uszkodzona). — LUB — Card may be damaged. Job was cancelled. See computer for details. Press OK. (Karta może być uszkodzona. Zadanie zostało anulowane. Zobacz szczegóły na ekranie komputera. Naciśnij przycisk OK).

Drukarka nie może odczytać danych z karty pamięci i nie może zakończyć żadnego z bieżących zadań drukowania lub zapisywania. Być może dane są uszkodzone lub wystąpił fizyczny problem dotyczący karty pamięci. Spróbuj wykonać następujące czynności:

- Naciśnij przycisk Save (Zapisz), aby zapisać pliki na komputerze i uzyskać do nich dostep przy użyciu komputera.
- Jeśli problem nie został rozwiązany, użyj nowej karty pamięci lub sformatuj ponownie używaną kartę pamięci przy użyciu aparatu cyfrowego. Fotografie zapisane na tej karcie pamięci zostaną utracone.
- Jeśli problem nadal występuje, może to oznaczać, że pliki fotografii są uszkodzone lub nie można ich odczytać. Przed skontaktowaniem się z działem obsługi klientów spróbuj użyć innej karty pamięci, aby stwierdzić, czy uszkodzona jest drukarka, czy karta pamięci.

Komunikat o błędzie: Can not print photos. (Nie można wydrukować fotografii).

Brakuje ponad 10 fotografii określonych w zadaniu drukowania, są one uszkodzone lub zapisano je w formacie pliku, który nie jest obsługiwany. Aby uzyskać informacie o

obsługiwanych typach plików, zobacz Dane techniczne drukarki. Spróbuj wykonać następujące czynności:

- Spróbuj zapisać fotografie na komputerze przy użyciu aparatu cyfrowego, a nie karty pamięci.
- Kliknij przycisk Save (Zapisz), aby zapisać pliki na komputerze i wydrukować je z komputera.
- Wydrukuj stronę indeksów fotografii i ponownie wybierz fotografie. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Określanie fotografii do wydrukowania.

Komunikat o błędzie: Card is locked. Can not access card. (Karta jest zablokowana. Nie można uzyskać dostępu do karty).

Drukarka nie może odczytać danych z karty pamięci, ponieważ karta jest chroniona hasłem. Wykonaj następujące czynności:

- Wyjmij karte pamięci z drukarki.
- 2 Włóż kartę pamięci do urządzenia, które zostało użyte do zapisania hasła na tej karcie pamięci.
- 3 Usuń hasło z karty pamięci za pomocą oprogramowania, które zostało użyte do ustawienia hasła.
- 4 Wyjmij kartę pamięci i włóż ją ponownie do gniazda karty pamięci w drukarce.
- 5 Ponów próbe drukowania.

Komunikat o błędzie: Card is not fully inserted. Push card in a little more. (Karta nie jest całkowicie włożona. Wsuń kartę nieco głębiej).

Drukarka wykrywa kartę pamięci, ale nie może jej odczytać. Wsuń kartę pamięci delikatnie do gniazda karty pamięci, aż do napotkania oporu. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Wkładanie kart pamięci do drukarki.

Komunikat o błędzie: Use only 1 card at a time. Please remove a memory card. (Jednocześnie można użyć tylko jednej karty. Wyjmij kartę pamięci).

W drukarce równocześnie umieszczono kilka kart pamięci różnego typu lub równocześnie włożono kartę pamięci i podłączono za pośrednictwem portu aparat cyfrowy. Wyjmij karty pamięci lub odłącz aparat, tak aby tylko jedna karta była umieszczona w drukarce lub tylko jeden aparat był podłączony do drukarki.

Komunikat o błędzie: Card was removed. Job was cancelled. Press OK. (Karta została wyjęta. Zadanie zostało anulowane. Naciśnij przycisk OK).

Karta pamięci została wyjęta z drukarki podczas drukowania pliku z tej karty lub zapisywania plików na komputerze. Wykonaj następujące czynności:

- Naciśnij przycisk OK.
- Włóż ponownie kartę pamięci i ponów operację drukowania wybranych fotografii lub zapisanych plików. Aby można było zakończyć zadanie drukowania lub zapisywania, karta pamięci musi znajdować się w gnieździe.

Aby uniknąć w przyszłości uszkodzenia kart pamięci, nie należy wyjmować ich z gniazda kart pamięci drukarki podczas wykonywania operacji. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Wyjmowanie karty pamięci.

Komunikat o błędzie: Camera selections (DPOF) file has error. (Błąd pliku fotografii zaznaczonych w aparacie cyfrowym DPOF).

Drukarka nie może odczytać pliku DPOF z powodu uszkodzenia danych lub błędu karty pamięci. Użyj panelu sterowania drukarki, aby ponownie wybrać fotografie. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Drukowanie fotografii z karty pamięci.

Komunikat o błędzie: Some camera-selected photos are not on card. (Na karcie pamięci brakuje niektórych wybranych fotografii z aparatu cyfrowego).

Brakuje niektórych fotografii wybranych przy użyciu aparatu lub zostały one usunięte. Spróbuj wykonać następujące czynności:

- Upewnij się, że fotografia nie została przypadkowo usunięta z karty pamięci.
- Wybierz ponownie fotografie za pomocą aparatu cyfrowego.
- Wydrukuj nową stronę indeksów fotografii, aby zobaczyć numery indeksów przypisane do poszczególnych fotografii. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Określanie fotografii do wydrukowania.

Komunikat o błędzie: No new photos on card. (Brak nowych fotografii na karcie pamięci).

Na karcie pamięci nie ma żadnych nowych fotografii lub fotografie zostały już raz wydrukowane. Wybierz i wydrukuj odpowiednie fotografie. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Wybieranie fotografii do wydrukowania.

Komunikat o błędzie: Cannot display this photo. (Nie można wyświetlić danej fotografii).

Karta pamięci zawiera obrazy zapisane w formacie nieobsługiwanym przez drukarkę lub określony plik jest uszkodzony. Listę obsługiwanych formatów obrazów można znaleźć w sekcji Dane techniczne drukarki. Uzyskaj dostęp do fotografii przy użyciu komputera.

Komunikat o błędzie: Memory card in backwards. The black side should face up. (Karta pamięci jest włożona odwrotnie. Włóż kartę czarną stroną do góry).

Karta pamięci została włożona odwrotnie. Wyjmij kartę pamięci i włóż ją ponownie, tak aby złote styki były skierowane w dół. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Wkładanie kart pamięci do drukarki.

Komunikat o błędzie: E-mail error. Unable to send. (Błąd poczty e-mail. Nie można wysłać wiadomości).

Włożona karta pamięci jest zapełniona lub nie można odczytać wybranej fotografii w celu przesłania jej w postaci wiadomości e-mail przy użyciu programu HP Instant Share. Usuń część plików z karty pamięci, aby zwolnić miejsce, lub ponownie wykonaj fotografię.

Błędy dotyczące arkusza próbnego

Przed skontaktowaniem się z działem obsługi klientów należy przeczytać tę sekcję w celu znalezienia wskazówek dotyczących rozwiązywania problemów lub odwiedzić witrynę pomocy technicznej online pod adresem www.hp.com/support.

Komunikat o błędzie: Could not read proof sheet. Scan cancelled. Please print a new proof sheet. Press OK. (Nie można odczytać arkusza próbnego. Skanowanie anulowane. Wydrukuj nowy arkusz próbny. Naciśnij przycisk OK).

Arkusz próbny jest rozmazany lub zawiera przypadkowe znaki. Wydrukuj nowy arkusz próbny. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Określanie fotografii do wydrukowania.

Komunikat o błędzie: Can not detect the proof sheet. Scan cancelled. Please reinsert and rescan. Press OK. (Nie wykryto arkusza próbnego. Skanowanie anulowane. Włóż arkusz i skanuj ponownie. Naciśnij przycisk OK).

Być może arkusz próbny został załadowany zadrukowaną stroną skierowaną do góry. Wykonaj następujące czynności:

- 1 Umieść arkusz próbny w podajniku głównym zadrukowaną stroną skierowaną w dół
- 2 Ponów próbę skanowania. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Określanie fotografii do wydrukowania.

Komunikat o błędzie: Multiple number of copies selected. Scan cancelled. Please print a new proof sheet and select one choice for number of copies. Press OK. (Wybrano wiele wartości dla ustawienia liczby kopii. Skanowanie anulowane. Wydrukuj nowy arkusz próbny i wybierz jedną wartość dla ustawienia liczby kopii. Naciśnij przycisk OK).

W dolnej części arkusza próbnego zostało wypełnione więcej niż jedno kółko służące do określania liczby kopii. Wydrukuj nowy arkusz próbny i ponów próbę. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Określanie fotografii do wydrukowania.

Komunikat o błędzie: Multiple layouts selected. Scan cancelled. Please print a new proof sheet and select one choice for layout. Press OK. (Wybrano wiele wartości dla układu. Skanowanie anulowano. Wydrukuj nowy arkusz próbny i wybierz jedną wartość dla układu. Naciśnij przycisk OK).

W dolnej części arkusza próbnego zostało wypełnione więcej niż jedno kółko służące do określania układu. Wykonaj następujące czynności:

- 1 Wydrukuj nowy arkusz próbny.
- 2 Całkowicie wypełnij odpowiednie kółko, aby wybrać jeden z siedmiu układów.
- 3 Spróbuj ponownie zeskanować arkusz próbny. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Określanie fotografii do wydrukowania.

Komunikat o błędzie: No images selected. Please select the images to be printed and rescan proof sheet. Press OK. (Nie wybrano żadnego obrazu. Wybierz obrazy przeznaczone do wydrukowania i ponów próbę skanowania arkusza próbnego. Naciśnij przycisk OK).

Na arkuszu próbnym nie zostało wypełnione żadne kółko poniżej fotografii przeznaczonych do drukowania lub kółka nie zostały wypełnione całkowicie. Wykonaj następujące czynności:

- Wykonaj czynności opisane na arkuszu próbnym, aby wybrać fotografie do wydrukowania, i ponów próbę. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Określanie fotografii do wydrukowania.
- W celu uzyskania najlepszych rezultatów sprawdź, czy kółka zostały wypełnione całkowicie

Komunikat o błędzie: Number of copies not selected. Please select a number of copies and rescan proof sheet. Press OK. (Komunikat o błędzie: Nie wybrano liczby kopii. Wybierz liczbę kopii i ponów próbę skanowania arkusza próbnego. Naciśnij przycisk OK).

Na arkuszu próbnym nie zostały wypełnione odpowiednie kółka określające liczbę kopii fotografii, które mają zostać wydrukowane. Można wydrukować jedną, dwie lub trzy kopie fotografii jednocześnie. Całkowicie wypełnij kółko znajdujące się poniżej jednej z ikon w lewym dolnym rogu arkusza próbnego. Drukarka wydrukuje określoną liczbę kopii wszystkich wybranych fotografii.

Komunikat o błędzie: Layout not selected. Please select a layout and rescan proof sheet. Press OK. (Nie wybrano układu. Wybierz układ i ponów próbę skanowania arkusza próbnego. Naciśnij przycisk OK).

W dolnej części arkusza próbnego nie zostało wypełnione odpowiednie kółko układu umożliwiające określenie układu drukowanych fotografii. Całkowicie wypełnij kółko znajdujące się poniżej jednej z siedmiu ikon określających układ, dostępnych w dolnej części arkusza próbnego. Drukarka będzie drukowała fotografie przy użyciu tego układu.

Komunikat o błędzie: Card contents do not match proof sheet. Scan cancelled. Please print a new proof sheet. Press OK. (Zawartość karty nie odpowiada arkuszowi próbnemu. Skanowanie anulowane. Wydrukuj nowy arkusz próbny. Naciśnij przycisk OK).

Włożona karta pamięci nie jest tą samą kartą, której użyto do wydrukowania arkusza próbnego. Wyjmij kartę i włóż ponownie kartę użytą do wydrukowania arkusza próbnego.

Błędy dotyczące drukowania przy użyciu komputera

Przed skontaktowaniem się z działem obsługi klientów należy przeczytać tę sekcję w celu znalezienia wskazówek dotyczących rozwiązywania problemów lub odwiedzić witrynę pomocy technicznej online pod adresem www.hp.com/support.

Komunikat o błędzie: Printer memory is full. Job was cancelled. Press OK. (Pamięć drukarki jest przepełniona. Zadanie zostało anulowane. Naciśnij przycisk OK).

Podczas zapisywania plików na komputerze wystąpił problem w drukarce. Spróbuj wykonać następujące czynności:

- Aby wyczyścić pamięć drukarki, wyłącz drukarkę i włącz ją ponownie.
- Drukuj mniejszą liczbę fotografii jednocześnie.
- Naciśnij przycisk Save (Zapisz), aby zapisać fotografie na komputerze i wydrukować je przy użyciu komputera.
- Zapisz pliki na komputerze za pomocą czytnika kart pamięci, a następnie wydrukuj je przy użyciu komputera.

Komunikat o błędzie: Computer is not connected. To save photos...connect printer to computer. Press OK. (Komputer nie jest połączony z drukarką. Aby zapisać fotografie, podłącz drukarkę do komputera. Naciśnij przycisk OK). — LUB — Communication error. Check computer connection. Press OK. (Błąd komunikacji. Sprawdź połączenie z komputerem. Naciśnij przycisk OK). — LUB — Data was not received. Check computer connection. Press OK to continue.

(Dane nie zostały odebrane. Sprawdź połączenie komputera. Naciśnij przycisk OK, aby kontynuować). — LUB — No response from computer. (Komputer nie odpowiada).

Drukarka nie może poprawnie komunikować się z komputerem. Być może sterownik drukarki nie działa lub kabel jest poluzowany. Sprawdź, czy kabel USB jest pewnie podłączony zarówno do komputera, jak i do portu USB z tyłu drukarki. Jeśli kabel jest podłączony prawidłowo, sprawdź, czy jest zainstalowane oprogramowanie drukarki.

a Dane techniczne

Ta sekcja przedstawia minimalne wymagania systemowe związane z instalacją oprogramowania drukarki HP Photosmart oraz wybrane dane techniczne drukarki.

Szczegółowe informacje na temat danych technicznych drukarki i wymagań systemowych można znaleźć w Pomocy ekranowej drukarki. Aby uzyskać informacje o wyświetlaniu pomocy ekranowej drukarki, zobacz Witamy.

Wymagania systemowe

Składnik	Minimalne wymagania dla komputerów z systemem Windows	Minimalne wymagania dla komputerów Macintosh
System operacyjny	Microsoft® Windows 98, 2000 Professional, ME, XP Home i XP Professional	Mac® OS X 10.1 do 10.3
Procesor	Intel® Pentium® II (lub równoważny) lub szybszy	G3 lub szybszy
Pamięć RAM	64 MB (zalecane 128 MB)	Mac OS 10.1 do 10.3: 128 MB
Wolne miejsce na dysku	500 MB	500 MB
Monitor wideo	800 x 600, kolor 16-bitowy lub lepszy	800 x 600, kolor 16-bitowy lub lepszy
Napęd CD-ROM	4x	4x
Interfejsy komunikacyjne	USB: Microsoft Windows 98, 2000 Professional, ME, XP Home i XP Professional PictBridge: za pośrednictwem przedniego portu aparatu Bluetooth: za pośrednictwem opcjonalnej karty bezprzewodowej HP Bluetooth	USB: Porty z przodu i z tyłu (Mac OS X wersja od 10.1 do 10.3) PictBridge: za pośrednictwem przedniego portu aparatu
Przeglądarka	Microsoft Internet Explorer 5.5 lub nowsza	_

Dane techniczne drukarki

Kategoria	Dane techniczne	
Interfejsy komunikacyjne	USB: Microsoft Windows 98, 2000 Professional, ME, XP Home i XP Professional; Mac OS X wersja od 10.1 do 10.3	
Formaty plików obrazów	JPEG format podstawowy	
	TIFF 24-bity RGB nieskompresowany z przeplotem	
	TIFF 24-bity YCbCr nieskompresowany z przeplotem	
	TIFF 24-bity RGB spakowane porcje z przeplotem	
	TIFF nieskompresowane/spakowane porcje 8-bitowe w odcieniach szarości	
	TIFF nieskompresowane/spakowane porcje 8-bitowe w kolorach palety	
	TIFF 1-bitowe nieskompresowane/spakowane/1D Huffman	
Formaty nośników	Papier fotograficzny 10 x 15 cm (4 x 6 cali)	
	Papier fotograficzny z zakładką 10 x 15 cm z zakładką 1,25 cm (4 x 6 cali z zakładką 0,5 cala)	
	Karty katalogowe 10 x 15 cm (4 x 6 cali)	
	Karty Hagaki 100 x 148 mm (3,9 x 5,8 cala)	
	Karty formatu A6 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 cala)	
	Karty formatu L 90 x 127 mm (3,5 x 5 cali)	
	Karty formatu L z zakładką 90 x 127 mm z zakładką 12,5 mm (3,5 x 5 cali z zakładką 0,5 cala)	
Dane techniczne nośników	Zalecana maksymalna długość: 356 mm (14 cali)	
	Zalecana maksymalna grubość: 292 µm (11,5 milicala)	
Rozmiary nośników,	Papier fotograficzny	
standardowe	76 x 76 mm do 216 x 356 mm (3 x 3 cale do 8,5 x 14 cali)	
	Zwykły papier	
	Letter, 216 x 280 mm (8,5 x 11 cali)	
	Legal, 216 x 356 mm (8,5 x 14 cali)	
	Executive, 190 x 254 mm (7,5 x 10 cali)	
	A4, 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 cala)	
	A5, 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 cala)	
	B5, 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 cala)	
	Karty	
	Karty Hagaki, 100 x 148 mm (3,94 x 5,83 cala)	
	Karty formatu L, 90 x 127 mm (3,5 x 5 cali)	
	Karty formatu L z zakładką, 90 x 127 mm z zakładką 12,5 mm (3,5 x 5 cali z zakładką 0,5 cala)	
	Karty indeksowe, 76 x 127 mm, 10 x 15 cm i 127 x 203 mm (3 x 5 cali, 4 x 6 cali i 5 x 8 cali)	

Kategoria	Dane techniczne
	Karty formatu A6, 105 x 148,5 mm (4,13 x 5,85 cala) Koperty
	nr 9, 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,875 cala)
	nr 10, 105 x 240 mm (4,125 x 9,5 cala)
	A2 Invitation (Zaproszenie), 110 x 146 mm (4,375 x 5,75 cala)
	DL, 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 cala)
	C6, 114 x 162 mm (4,5 x 6,4 cala)
	Niestandardowe
	76 x 127 mm do 216 x 356 mm (od 3 x 5 cali do 8,5 x 14 cali)
	Arkusze folii i etykiet
	Letter, 216 x 280 mm (8,5 x 11 cali)
	A4, 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 cala)
Typy nośników	Papier (zwykły, do drukarek atramentowych, fotograficzny i ciągły składany) Koperty Folie Etykiety
	Karty (indeksowe, pocztowe, Hagaki, A6, format L) Nadruki na koszulki
	Nadruki fla koszulki
Karty pamięci	CompactFlash Typ I i II Microdrive
	MultiMediaCard
	Secure Digital
	SmartMedia Mayora a Oticle
	Memory Stick
	xD-Picture Card
Formaty plików obsługiwane przez karty pamięci	Drukowanie: Patrz lista obsługiwanych formatów plików powyżej w niniejszej tabeli.
	Zapisywanie: wszystkie formaty plików
Podajniki papieru	Podajnik główny
	76 x 127 mm do 216 x 356 mm (od 3 x 5 cali do 8,5 x 14 cali)
	Podajnik papieru fotograficznego
	10 x 15 cm (4 x 6 cali) oraz Hagaki
	Taca wyjściowa
	Wszystkie obsługiwane rozmiary
Pojemność podajnika papieru	Podajnik główny
	100 arkuszy zwykłego papieru

(ciag dalszy)

Kategoria	Dane techniczne
	14 kopert
	20–40 kart (zależnie od grubości)
	20 arkuszy papieru ciągłego składanego
	30 arkuszy etykiet
	25 arkuszy folii, nadruków na koszulki lub papieru fotograficznego
	Podajnik papieru fotograficznego
	25 arkuszy papieru fotograficznego
	Taca wyjściowa
	50 arkuszy zwykłego papieru
	20 arkuszy papieru fotograficznego, papieru ciągłego składanego lub folii
	10 kart lub kopert
	25 arkuszy etykiet lub nadruków na koszulki
Pobór mocy	Drukowanie: 15–45 W
	Stan bezczynności: 5 W
	Urządzenie wyłączone: 2 W
Atramentowe wkłady drukujące	Fotograficzny do druku w skali szarości HP (C9368A)
	Kolorowy fotograficzny HP (C9369E)
	Trójkolorowy HP (C8766E lub C9363E)
	Czarny HP (C8767E)
Obsługa USB	Microsoft Windows 98, 2000 Professional, ME, XP Home i XP Professional
	Mac OS X 10.1 do 10.3
	Firma HP zaleca stosowanie kabla USB o długości nie większej niż 3 metry.
Formaty plików wideo	Motion JPEG AVI
	Motion-JPEG QuickTime
	MPEG-1

Indeks

Symbole/Cyfry	komunikaty o błędach 63	zapisywanie na
9 fotografii 29	menu 9	komputerze 45
	ostrzeżenia 4	fotografie czarno-białe 20
A	podłączanie 45	
Aktualizacja oprogramowania	przechowywanie 55	H
firmy HP 47	wyposażenie dodatkowe 8	HP Image Zone 47
aparaty	drukowanie	HP Instant Share 45, 46, 47
drukowanie 42	arkusz próbny 29	
drukowanie	bez użycia komputera 27	1
bezpośrednie 42	fotografie 37	instalowanie
PictBridge 42	indeks fotografii 29	wkłady drukujące 21
podłączanie do drukarki 45	miniatury 29	, , , ,
port 4	strona testowa 53	J
aparaty cyfrowe. <i>patrz</i> aparaty	wiele fotografii 31	jakość
aparaty cyfrowe HP z opcją	wiele kopii 31	drukowanie strony
drukowania bezpośredniego 42	z aparatów 42	testowej 53
arkusz próbny	z arkusza próbnego 37	fotografie 32
drukowanie 37	z kart pamięci 37	papier fotograficzny 56
atramentowe wkłady drukujące	z komputera 3, 47	JPEG, formaty plików 23
czyszczenie 51	zakres fotografii 37	or is, reminely planett.
AVI 23		K
	E	karty pamięci
В	ekranowa pomoc 3	drukowanie 37
Bluetooth		obsługiwane typy 23
karta bezprzewodowa 9	F	wkładanie 23
podłączanie do drukarki 45	formaty plików,	wyjmowanie 26
ustawienia menu 9	obsługiwane 23, 74	komputer
	fotografie	drukowanie 3, 47
C	drukowanie 37	podłączanie do drukarki 45
CompactFlash 23	indeks 29	wymagania systemowe 73
cyfrowa lampa błyskowa 32	obsługiwane formaty	komunikaty o błędach 63
czyszczenie	plików 23	
atramentowe wkłady	odcienie sepii 34	L
drukujące 51	otaczanie ramką 34	lampki 7
drukarka 51	poprawianie jakości 32	
	postarzanie 34	M
D	powiększanie 34	Memory Stick 23
dane techniczne 73	przeglądanie 29	menu. drukarka 9
deklaracja zgodności	przycinanie 34	Microdrive 23
(USA) 79	stempel daty/godziny 34	miniatury, drukowanie 29
dokumentacja drukarki 3	usuwanie efektu	MPEG-1, format pliku 23
drukarka	czerwonych oczu 32	MultiMediaCard 23
czyszczenie 51	wkłady drukujące, wybór 20	
dane techniczne 74	wybieranie do	0
dokumentacja 3	drukowania 31	odcienie sepii 34
elementy 4	wysyłanie pocztą e-mail 46	oprogramowanie drukarki

aktualizacja 47, 54	rozmiar fotografii 28
	USB
P	dane techniczne 74
panel sterowania 6	port 4
papier	typ połączenia 45
dane techniczne 74	usuwanie efektu czerwonych
konserwacja 56	oczu 32
podajniki 4	uwagi o przepisach
przechowywanie 17	deklaracja zgodności
zakup i wybieranie 17	(USA) 79
ładowanie 18	
PictBridge, aparaty 42	W
podajniki papieru 4	wkładanie
pokaz slajdów 34	karty pamięci 23
pomoc. <i>patr</i> z rozwiązywanie	wkłady. patrz wkłady drukujące
problemów	wkłady drukujące
pomoc ekranowa 3	instalowanie 21
postarzanie 34	poziom atramentu,
powiększanie	sprawdzanie 21
i przycinanie 34	przechowywanie 22, 55
poziom atramentu,	testowanie 53
sprawdzanie 21, 53	wybór 20
przechowywanie	wymiana 21
drukarka 55	wyrównywanie 53
papier fotograficzny 56	wydruki bez marginesów 34
wkłady drukujące 22, 55	wyjmowanie kart pamięci 26
przeglądanie fotografii 29	wymagania systemowe 73
przycinanie fotografii 34	wymiana wkładów
przyciski 6	drukujących 21
	wyposażenie dodatkowe
Q	drukowanie dwustronne 9
QuickTime 23	podajnik papieru na 250
	arkuszy 8
R	wyrównywanie wkładów
ramka wokół fotografii 34	drukujących 21, 53
rozwiązywanie problemów	wysyłanie fotografii pocztą
komunikaty o błędach 63	e-mail 46
migające wskaźniki 57	
	X
S	xD-Picture Card 23
Secure Digital 23	
SmartFocus 32	Z
SmartMedia 23	zakres
stemple daty/godziny 34	drukowanie 37
strona testowa 53	zapisywanie fotografii na
strona wyrównania 53	komputerze 45
Т	Ł
TIFF, format pliku 23	ładowanie papieru 18
U	
układ	

Declaration of conformity

According to ISO/IEC Guide 22 and EN 45014

Manufacturer's name and address:		
Hewlett-Packard Company, 16399 West Bernardo Drive, San Diego, CA 92127-1899, USA		
Regulatory model number:	SDGOA-0402	
Declares that the product:		
Product name:	Photosmart 8100 series (Q3399A)	
Model number(s):	Photosmart 8150 (Q3399A)	
Power adapters:	HP Part # Q0950-4476 (domestic)	
	HP Part # Q0950-4476 (international)	
Conforms to the following product specifications:		
Safety:	IEC 60950: 3rd Edition: 1999	
	EN 60950:2000	
	UL1950/CSA22.1 No.950, 3rd Edition:1995	
	NOM 019-SFCI-1993	
	GB4943:2001	
EMC:	CISPR 22: 1997 / EN 55022: 1998, Class B	
	CISPR 24: 1997 / EN 55024: 1998	
	IEC 61000-3-2: 2000 / EN 61000-3-2: 2000	
	IEC 61000-3-3/A1: 2001 / EN 61000-3-3/A1: 2001	
	CNS13438: 1998, VCCI-2	
	FCC Part 15-Class B/ICES-003, Issue 2	
	GB9254: 1998	

Supplementary Information:

The Product herewith complies with the requirements of the Low Voltage Directive 73/23/EEC and the EMC Directive 89/336/EEC and carries the CE marking accordingly.

European Contact for regulatory topics only: Hewlett Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, D-71034 Böblingen Germany. (FAX +49-7031-14-3143)